

Titulní část

POVODŇOVÝ PLÁN

pro území obce
Káraný

Kraj: Středočeský

Okres: Praha východ

Katastrální území: Káraný

Obvod obce s rozšířenou působností: Městský úřad Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

Vodní toky:

Labe – významný vodní tok
Správce: Povodí Labe, státní podnik

Jizera – významný vodní tok
Správce: Povodí Labe, státní podnik

Odborné stanovisko správce vodního toku – § 83 zák. 254/2001 Sb.
Stanoviska jsou součástí oddílu E – Doklady

Povodí Labe, státní podnik:

Značka: Datum:

Zemědělská vodohospodářská správa:

Značka: Datum:

Schválení souladu věcné a grafické části povodňového plánu s vyšším PP – § 79 zák. 254/2001 Sb.

Městský úřad Brandýs nad Labem – Stará Boleslav
odbor životního prostředí – vodoprávní úřad

Číslo jednací: Datum:

Schválení povodňového plánu:

Obecní úřad Káraný:

Číslo jednací: Datum:

Platnost:

5 roků – do 31. 12. 2013, potom kompletní revize

Vypracoval, datum:

*Jaroslav Moucha,
Zahradní 1738
Brandýs nad Labem, 250 01
IČO 158 40 611
v listopadu 2008*

Rozdělovník:

Podpis / datum

Výtisk č. 1 a 2 + CD obdrží	Obecní úřad Káraný
Výtisk č. 3 obdrží	MěÚ Brandýs n. L. – Stará Boleslav, vodoprávní úřad
Výtisk č. 4 obdrží	MěÚ Brandýs n. L. – Stará Boleslav Krizové řízení
Výtisk č. 5	archív zpracovatele

A – Věcná část

A – Věcná část

OBSAH

1.	Charakteristika zájmového území.....	3
1.1.	Charakteristika podnebí.....	3
1.2.	Charakteristika hydrologická	3
2.	Vodní toky a vodní díla.....	3
2.1.	Vodní toky.....	3
2.2.	Vodní díla na zájmovém území.....	3
3.	Vodní díla výše proti toku.....	4
4.	Správci vodních toků	4
5.	Základní hydrologická data.....	5
6.	Zařízení ke sledování vodních stavů.....	6
6.1.	Směrodatné měrné stanice kategorie „A“	6
6.2.	Vodočetné stanice kategorie „B a „C“	7
7.	Povodňové údaje.....	7
7.1.	Limity SPA.....	7
7.2.	Postupové doby povodňových vln	7
7.3.	Hladiny Labe při povodni	8
7.4.	Značky velkých vod na území.....	8
7.5.	Údaje o nejvyšších známých povodních	9
7.5.1.	LABE	9
7.5.2.	JIZERA	10
8.	Záplavové území.....	11
9.	Povodňové ohrožení.....	11
9.1.	Odtokové poměry.....	11
9.2.	Přírozená povodeň.....	11
9.3.	Zvláštní povodeň	11
9.4.	Zaplavení území při povodni Q_{10} a vyšší	12
10.	Zařízení na ochranu před povodněmi	12
11.	Místa zvýšené pozornosti při povodni	12
12.	Nebezpečí tvorby ledových nápěchů	13
13.	Zkušenosti z povodní.....	13
14.	Návrh opatření ke zlepšení protipovodňové ochrany	14
15.	Mechanizace a materiál pro zabezpečovací a záchranné práce	14
16.	Důležitá spojení	16
17.	Soupis ohrožených objektů.....	17

1. Charakteristika zájmového území

Obec Káraný leží na levém břehu řeky Labe a u soutoku s Jizerou. Rozlohou se jedná o poměrně velké území. V povodněmi zaplavované oblasti jsou některé trvale obydlené domy a velké množství rekreačních objektů. V poslední době postupně dochází k přestavbě jednoduchých chat na moderní domky, kde při povodni vznikají poměrně vysoké hmotné škody. Z tohoto pohledu nabývá na významu důsledná ochrana před povodněmi, uskutečňovaná na různých úrovních, zejména přímo místními povodňovými orgány. V minulosti došlo několikrát k záplavě, naposledy při povodni v březnu a dubnu 2006.

Záplavové území Labe a Jizery je v profilu Káraného široké cca 1,5 km, inundace Jizery na severním okraji území se rozšiřuje.

1.1. Charakteristika podnebí

Podnebí je mírně teplé, mírně suché, převážně s mírnou zimou – klimatická oblast B2. Průměrný dlouhodobý úhrn srážek je cca 800 mm ročně. Nejvíce srážek spadne v létě (až 45%) na jaře 25%, na podzim 20% a nejméně v zimě 15%. Zimní období bývá většinou bez sněhu. Sněhová pokrývka do 20 cm se vyskytuje v dlouhodobém průměru 1 x za 3 – 5 roků a napadne obyčejně v lednu až únoru.

1.2. Charakteristika hydrologická

Obec leží v oblasti soutoku Labe a Jizery. Na povodňovou situaci mají významný vliv oba toky, přivádějící vodu z území severních až východních Čech. Průměrný dlouhodobý průtok Labem pod soutokem Q_a je $96 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Labe má v oblasti nížinný charakter, proudění Jizery se blíží bystřinnému a je umocněné zúžením inundace na hranici s územím Otradovicemi.

Oba toky jsou dešťovo-sněhového typu, kde povodně vznikají především v období jarního tání sněhu na horách a v důsledku zvýšené srážkové činnosti v horních částech povodí. Markantní je to především u Jizery.

2. Vodní toky a vodní díla

2.1. Vodní toky

Labe je hlavním tokem v území – významný vodní tok ve smyslu vyhlášky č. 470/2001 Sb. (identifikační číslo 10100002). Na zájmové území přitéká od východu od Čelákovice a dále pokračuje severozápadním směrem.

Protéká po jižní hranici, celková délka toku Labe na správním území je 4,92 km, a to mezi ř. km 141,785 až 146,705 (31,75 – 36,67).

Jizera – významný tok (identif. č. 10100009).

Zhruba kopíruje západní hranici obce k Novému Vestci, na zájmovém území má délku 3,230 km (ř. km 0,00 až 3,230).

2.2. Vodní díla na zájmovém území

Na hranici katastrálního území Káraného a Čelákovice v ose koryta Labe je VD Čelákovice – jez s plavební komorou. Slouží k regulaci hladiny v Labi a ovlivňuje vodní poměry na území do plné kapacity říčního koryta.

Identifikace

VD Čelákovice:

Říční km	144,975 (34,94)
Kota nominální hladiny ve zdrži	171,59 m n. m.
Spád (rozdíl hladin nad a pod jezem)	2,70 m
Povolené kolísání hladin	
♦ Při průtocích do $120 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	± 0 až $+ 30 \text{ cm}$
♦ Při průtocích 120 až $450 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	$- 10$ až $+ 30 \text{ cm}$

Spodní část zájmového území ovlivňuje VD Brandýs n.L.

Identifikace

VD Brandýs n.L.

Říční km	137,913 (27,878)
Kota nominální hladiny ve zdrži	168,89 m n. m.
Povolené kolísání hladin	
♦ při průtoku do $120 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	-10 až +20 cm
♦ při průtoku $120 - 450 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	-20 až +20 cm
♦ při průtocích vyšších než $450 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	-30 až 0 cm

VD Čelákovice i VD Brandýs n.L. jsou ve správě Povodí Labe, státní podnik, závod Střední Labe, středisko Mělník.

3. Vodní díla výše proti toku

Labe:

Nejbližší vodní dílo výše na toku je VD Lysá nad Labem, dále je větší množství VD vystavěných v souvislosti s kanalizací Labe v minulém století.

Jizera:

Nejbližší vodní dílo je pohyblivý jez „Kárané“ v ř. km 4,718 – mimo k. ú. Káraný.

Povinnosti vlastníka vykonává Povodí Labe, závod Jablonec, středisko Mladá Boleslav, obsluhu zajišťuje vlastník vodárenských objektů v Káraném.

Účelem VD je zabezpečení vody pro vodárenské jímací zařízení.

4. Správci vodních toků

Labe

Povodí Labe, státní podnik,

Víta Nejedlého 951

Hradec Králové, 500 03

495 088 111, www.pla.cz

Správu vykonává:

Povodí Labe, státní podnik, závod Střední Labe

Teplého 2014, Pardubice, 531 56

466 864 411, 466 864 400 ředitel

Provoz zajišťuje:

provozní středisko Mělník, Pražská 2202, Mělník, 276 01

vedoucí střediska

315 622 400, 602 645 089, tuma@pla.cz

technik střediska

326 902 355, 606 626 724

VD Brandýs n. L.

326 903 531, 721 379 617

VD Čelákovice

326 991 122, 721 963 727

Jizera

Správu vykonává:

Povodí Labe, závod Jablonec nad Nisou

Želivského 3297/5,

Jablonec n. N., 466 05

483 366 311, fax 482 366 302

e-mail labe-z3@pla.cz

Provoz zajišťuje:

provozní středisko Mladá Boleslav, Ptácká 288, Mladá Boleslav, 293 01

vedoucí střediska

326 324 294, 602 494 911

e-mail pla-z4@pla.cz

5. Základní hydrologická data

LABE

Základní hydrologické údaje, poskytnuté Českým hydrometeorologickým ústavem Praha, pobočka Praha

Labe pod soutokem s Jizerou.

Číslo hydrologického pořadí:	1 – 05 – 04 – 005
Plocha povodí:	13 111,35 km ²
Průměrná dlouhodobá výška ročních srážek:	726 mm
Průměrný dlouhodobý roční průtok:	99,30 m ³ .s ⁻¹

M – denní průtoky (Q_m):

(vypočtený průtok v m³.s⁻¹, zajištěný v Labi po dobu min. M dní v roce)

M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
Q _m	222	153	118	96,2	80,1	67,6	57,5	48,9	41,4	34,5	27,8	21,5	17,8

N – leté průtoky (Q_N):

N	1	2	5	10	20	50	100
Q _N	441	572	754	895	1039	1233	1386

Labe – nad ústím Jizery

Číslo hydrologického pořadí:	1 – 04 – 07 – 065
Plocha povodí:	10 889,31 km ²
Průměrná dlouhodobá výška ročních srážek:	708 mm
Průměrný dlouhodobý roční průtok:	74,89 m ³ .s ⁻¹

M – denní průtoky (Q_{md}) v m³.s⁻¹:

M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
Q _m	170	116	89,0	71,8	59,5	50,0	42,2	35,7	29,9	24,6	19,4	14,2	10,8

N – leté průtoky (Q_N) v m³.s⁻¹:

N	1	2	5	10	20	50	100
Q _N	379	494	655	780	909	1083	1220

JIZERA

Profil Bakov nad Jizerou

Číslo hydrologického pořadí:	1 – 05 – 03 – 015
Plocha povodí:	1 374,846 km ²
Průměrná dlouhodobá výška ročních srážek:	935 mm
Průměrný dlouhodobý roční průtok:	22,3 m ³ .s ⁻¹
Průměrný roční stav	187 cm

M – denní průtoky (Q_m):

M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
Q _m	37,8	19,6	89			11,0			6,62		4,38	3,35	2,77

N – leté průtoky (Q_N):

N	1	2	5	10	20	50	100	Q_{extrem}
Q_N	196	259	351	425	501	606	690	

Profil ř. km 0,00 – soutok

Číslo hydrologického pořadí:	1-05-03-015
Plocha povodí:	2 193,19 km ²
Průměrná dlouhodobá výška ročních srážek:	816 mm
Průměrný dlouhodobý roční průtok:	24,36 m ³ .s ⁻¹

N – leté průtoky (Q_N):

N	1	2	5	10	20	50	100
Q_N	190	254	343	415	489	591	672

N – leté průtoky (Q_N): Vypočtený průtok Q_N v m³.s⁻¹, který se v toku dlouhodobě opakuje v průměru 1x za N roků.

6. Zařízení ke sledování vodních stavů**6.1. Směrodatné měrné stanice kategorie „A“****Labe****MS Brandýs nad Labem – kategorie A**

směrodatná pro Labe od soutoku s Jizerou po soutok s Vltavou

Měrný profil Brandýs nad Labem

Správce	Povodí Labe, státní podnik
Staničení	137,835 (27,80)
Umístění	PB Labe, ul. Na Nábřeží, Brandýs n.L.
Sleduje	obsluha VD Brandýs n. L
„0“ vodočtu	163,97 m n. m.
Nominál vodočtu	115 cm
Vyzvedávání dat	automatický systém, přenos na VHD

MS Nymburk, kategorie A

směrodatná pro Labe od Nymburka po soutok s Jizerou

správce	Povodí Labe, státní podnik
sleduje	obsluha VD Nymburk
staničení	ř. km 169,035 (59,000) – podjezí VD
Vyzvedávání dat	automatický systém, přenos na VHD
„0“ vodočtu	180,30 m n. m.

Jizera**Bakov nad Jizerou, kategorie A**

směrodatná pro Jizeru od soutoku s Mohelkou v ř. km 61,430 po ústí do Labe

staničení	ř. km 49,10
číslo hydrolog. pořadí	1-05-02-060
správce	ČHMÚ
obsluha	ČHMÚ automatický systém sběru dat

Železný Brod, kategorie A

směrodatná pro úsek od ústí Kamenice po ústí Mohelky

staničení ř. km 99,10

číslo hydrolog. pořadí 1-05-05-001

obsluha ČHMU automatický systém sběru dat

6.2. Vodočetné stanice kategorie „B a „C“

Na zájmovém území nejsou zřízeny.

7. Povodňové údaje**7.1. Limity SPA**

Území obce Káraný leží z hlediska povodňového nebezpečí na styku tří povodňových úseků, a to:

- soutok Labe s Jizerou až Mělník, řídicí stanice Brandýs n. L.
- soutok Labe s Jizerou až Nymburk, řídicí stanice Nymburk
- ústí Jizery do Labe až soutok s Mohelkou, řídicí stanice Bakov n. Jiz.

SPA se vyhláší vždy podle povodňového úseku, kde směrodatné limity nastanou dříve.

Povodňová činnost se řídí ustanoveními odstavce 9 – **Organizační částí**.**Měrné stanice kat. „A“****Labe**

	I. SPA	II. SPA	III. SPA
Brandýs nad Labem	280 cm / 335 m ³ .s ⁻¹	380 cm / 550 m ³ .s ⁻¹	450 cm / 784 m ³ .s ⁻¹
Nymburk	320 cm / 400 m ³ .s ⁻¹	320 cm / 685 m ³ .s ⁻¹	370 cm / 820 m ³ .s ⁻¹

Jizera

	I. SPA	II. SPA	III. SPA
Bakov nad Jiz.	480 cm / 195 m ³ .s ⁻¹	510 cm / 220 m ³ .s ⁻¹	540 cm / 245 m ³ .s ⁻¹
Železný Brod	220 cm / 83 m ³ .s ⁻¹	320 cm / 180 m ³ .s ⁻¹	370 cm / 264 m ³ .s ⁻¹

Doporučuje se sledovat vodní stav Jizery Železném Brodě se zohledněním doběhových dob.

Souběh povodňových průtoků z obou toků v oblasti jejich soutoku, výrazně negativně ovlivní povodňovou situaci v Káraném.**7.2. Postupové doby povodňových vln**

LABE	Vzdálenost v km	Čas v hodinách
Přelouč – Káraný	83	15 - 50
Kolín – Káraný	48	5 - 16
Nymburk – Káraný	24	4 - 15
JIZERA		
Železný Brod – Bakov nad Jizerou	51	6 - 16
Železný Brod – Mladá Boleslav	61	8 - 17
Železný Brod – Tuřice	91	12 - 24
Železný Brod – Káraný	100	12 - 24
Bakov nad Jizerou – Mladá Boleslav	10	2 - 4

JIZERA		
Bakov nad Jizerou – Tuřice	40	5 – 15
Bakov nad Jizerou – Káraný	49	6 – 15
Tuřice – Káraný	9	3 – 11

7.3. Hladiny Labe při povodni

Teoretické hodnoty hladiny Labe	N – letá povodeň	1	5	20	50	100
	Průtok v m ³ .s ⁻¹	379	655	909	1083	1220
Prof. „I“ – 150m pod železničním mostem ř. km 146,100 (36,065)	Hladina v m n. m.	172,047	172,342	173,046		173,577
	Zvýšení hladiny v m	0,457	0,452	1,456		1,987
Prof. „II“ bývalý přívoz u Tří Dubů, ř. km 144,535 (34,50)	Hladina v m n. m.	170,401	171,675	172,297		172,756
	Zvýšení hladiny v m	1,511	2,790	3,407		3,866
Prof. „III“ – osada U Laguny ř. km 143,400 (33,365)	Hladina v m n. m.	170,201	171,382	172,053		172,502
	Zvýšení hladiny v m	1,311	2,492	3,163		3,612

Teoretické hodnoty hladin v Jizeře	Q _N	1	2	5	10	20	50	100
	m n. m.	172,37	172,88	173,42	173,79	174,14	174,60	174,94
Prof. „IV“ ř. km 3,00 před Komářím Vrchem	Zvýšení [m]		0,51	1,05	1,42	1,77	2,23	2,57
	m n. m.	171,78	172,22	172,62	172,86	173,09	173,37	173,60
Prof. „V“ ř. km 2,00 poblíž ulice Karla Čapka	Zvýšení [m]		0,44	0,84	1,08	1,31	1,59	1,82
	m n. m.	171,78	172,22	172,62	172,86	173,09	173,37	173,60

Profily jsou vyznačeny v mapě v Grafické části.

7.4. Značky velkých vod na území

Kulminační hladiny povodní v posledních letech jsou vyznačeny:

- Železniční most, pravobřežní pilíř mostu ČD:
 - VV 1958 značka červenou barvou na kotě 172,88 m n.m.
- Mostek odpadu od Mlýna Čelákovice
 - VV 1997 značka červenou barvou na tělese mostku přes odpad od Mlýna Čelákovice, kóta 171,42 m n.m.
 - VV 2000 značka červenou barvou na tělese mostku
- Silniční most přes Jizeru, pravobřežní pilíř, povodně 1997, 03/2000, 04/2006

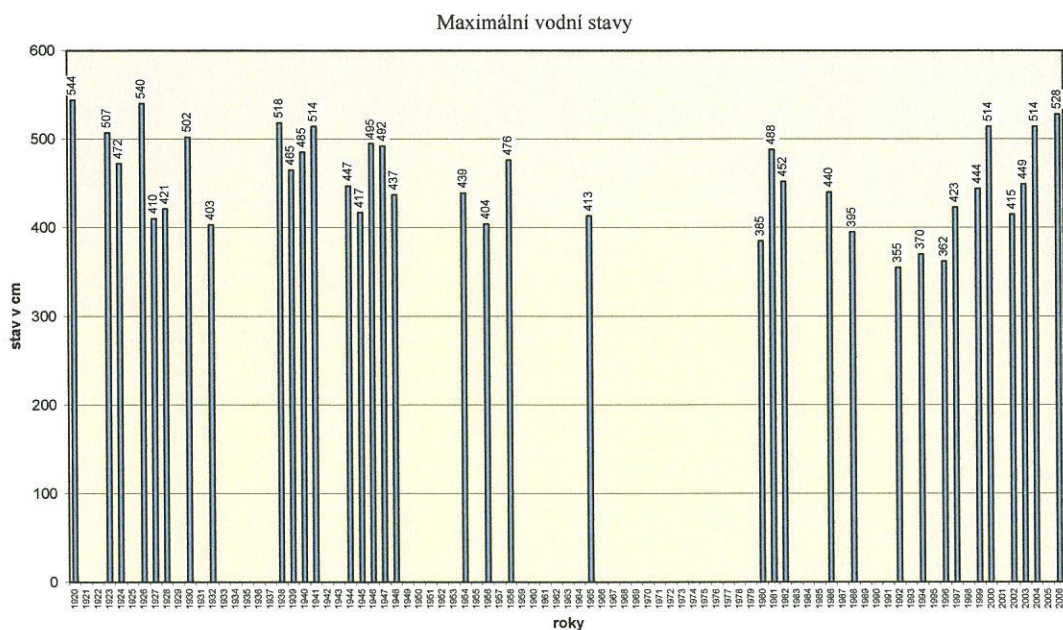
7.5. Údaje o nejvyšších známých povodních

7.5.1. LABE

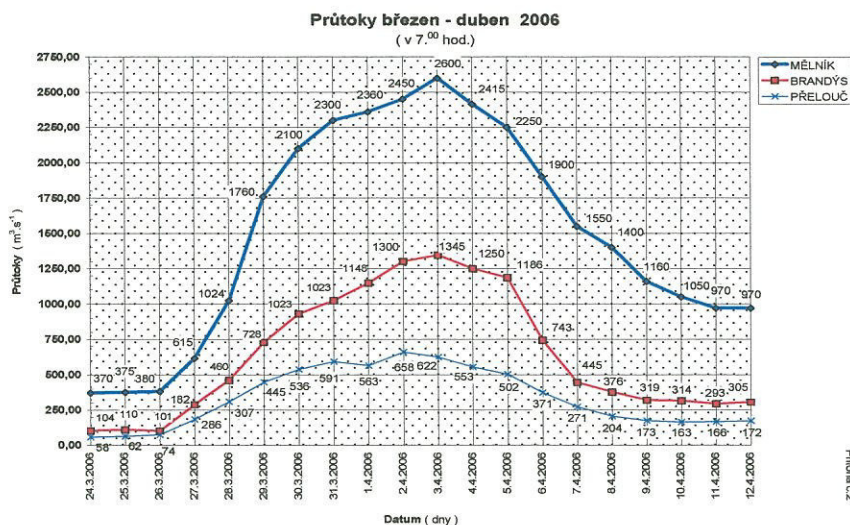
Pro informaci jsou uvedeny povodňové stavy MS Brandýs nad Labem (cca 3 km níže po toku), pro Jizeru MS Železný Brod a Bakov nad Jizerou.

Rok/měs.	Stav vodočtu Brandýs n.L.	Průtok v m ³ .s ⁻¹	Postupová doba Přelouč – Brandýs n.L.
1938/09		990	
1981/03	488	1053	
1958		660	
1997/07	423	648	12 hod.
1998/11	434	669	
1999/03	444	708	
2000/03	514	1020	10 hod.
2002/01	455	821	14 hod.
2006/04	528	1350	

Graf četnosti překročení stavu 380 cm na vodočtu Brandýs n. L., období 1920 až 2006



Povodeň března až dubna 2006 – průběh povodňové vlny

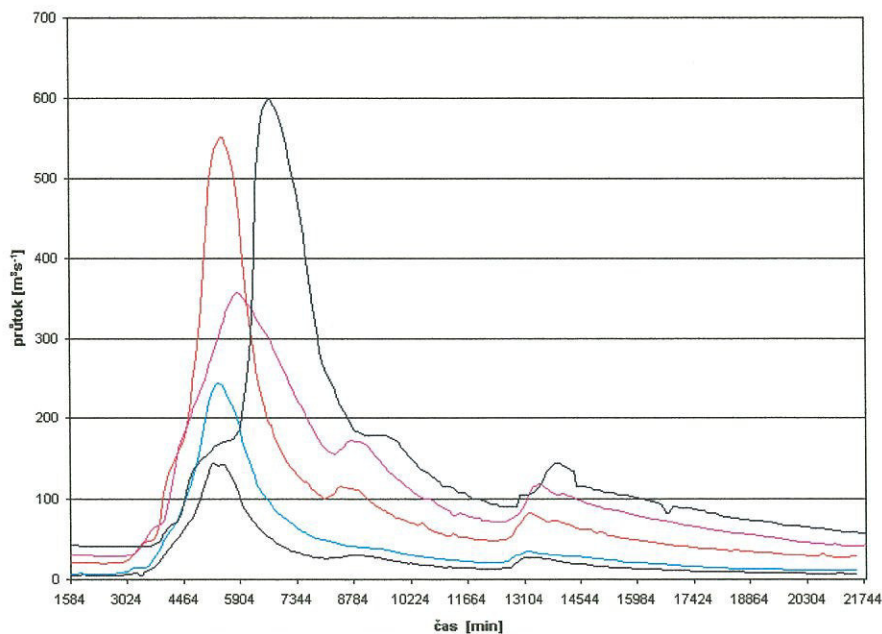


7.5.2. JIZERA

	Železný Brod		Bakov nad Jizerou		Postupová doba Bakov n.J.- ústí do Labe
	Stav vodočtu v cm	Q [m³.s⁻¹]	Stav vodočtu v cm	Q [m³.s⁻¹]	
30. 5. 1941			508		
10. 8. 1978	534		611	405	
7/1997	408	335	599	687	
3/1999	260	112	504	158	
10. 3. 2000	518	555	687	605	

Povodeň březen 2000 – průběh povodňové vlny

Historické povodně na Jizeře - březen 2000



8. Záplavové území

Labe

Stanovení (ZÚ) a vymezení AZZ dne 22. 11. 2006 pod zn. 124630/2006/KUSK. dle „STUDIE ODTOKOVÝCH POMĚRŮ LABE V ÚSEKU OPATOVICE N. L. – MĚLNÍK“ z 11/2005, zpracovatel DHI Hydroinform a. s. Praha.

Jizera

Stanovení ZÚ a vyhlášení AZZ provedl Krajský úřad Středočeského kraje pod zn. 1513-15353/04/0ŽPN-Vi ze dne 13. 5. 2004 na návrh Povodí Labe, státní podnik. Podkladem je „Povodňový model Jizery“ vypracovaný fy DHI Hydroinform a. s. Praha.

Záplavové čáry jsou zpracovány za předpokladu, že na jiném toku je vždy průtok na dlouhodobém průměru, a to zvlášť pro Labe, kde zpětné vzdutí Q_{100} se propaguje Jizerou až do ř. km 2,3 k osadě Arado, a zvlášť pro Jizeru, kdy se zpětné vzdutí v Labi projeví v oblasti Grada. Pro případ souběhu povodní i na různých úrovních bude záplava výrazně rozsáhlejší, nejhorší stav nastane při souběhu kulminací. Pro tento případ nejsou záplavové čáry zpracovány.

9. Povodňové ohrožení

9.1. Odtokové poměry

V mimopovodňové době je hladina v Labi udržována VD Brandýs n.L. a Čelákovice na úrovni předepsané příslušnými manipulačními řády. Kapacita koryta Labe odpovídá přibližně průtoku Q_5 , což je $754 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ pod soutokem, nad soutokem je kapacita cca $655 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Při vyšším průtoku začíná voda vystupovat z koryta a zaplavovat území.

Hladina v Jizeře není na území Káraného regulována, kapacita koryta je různá.

9.2. Přírozená povodeň

Příčiny povodně:

- Vybřežení vodních toků způsobené
 - mimořádným objemem srážek výše v povodí
 - náhlým táním sněhové pokrývky
- Náhlé uvolnění silné ledové pokrývky vodních toků, způsobující potíže v odtoku korytem
- Kombinace těchto příčin
- Povrchový odtok z území

Povrchový odtok území Káraného neohrožuje.

9.3. Zvláštní povodeň

Je způsobena umělými vlivy, které mohou nastat při řešení mimořádných situací na vodních dílech. Vodních děl, které mohou zapříčinit zvláštní povodeň je na tocích výše v povodí velké množství. Z hlediska TVN 75 2931 toto není předmětem PP. Problematika je řešena po linii Krizového řízení ORP a IZS HZS.

Poznámka:

Účinky případné zvláštní povodně způsobené VD na Labi se snižují se vzdáleností VD, kde vznikla zvláštní situace.

9.4. Zaplavení území při povodni Q_{10} a vyšší

K **vybřežení Labe** dochází přibližně při překročení Q_5 , což je $655 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. při tomto stavu dosahuje hladina břehovou hranu. K vybřežení dojde nejdříve v úseku od ř. km 144,485 (34,45) výtok z Grada po ř. km 143,135 (33,10) osada U Laguny. Zpětným vzduťm se plní odstavené rameno Grado, kde voda zaplavuje chatové osady.

Současne se přes tůň Kozí Chlup v ř. km 148,33 (38,295) a Labičko ř. km 147,43 (37,445) plní inundační území nad tratí ČD. Vodotečí od Václavky s propustkem pod tratí a inundačním polem mostu přes Labe se plní oblast Grada, odkud se zatrubněným úsekem se stavidlem vrací do Labe asi 550 m pod jezem.

Tato situace při odchodu povodně významně prodlužuje období záplav chatových oblastí a obce, neboť veškerá voda z inundace po poklesu hladiny v Labi pod břehovou čaru odtéká pouze touto cestou, navíc pokračuje dotace nehrazeným přítokem do tůň Kozí Chlup a Labičko.

Povodeň na Jizeře znamená velké nebezpečí pro osady podél Jizery výše nad obcí Arado, Na Kotlíku a Komáří Vrch, rovněž i pro část RD podél Jizerské ulice poblíž hřiště. K vybřežení dojde nejdříve v ř. km cca 2,8 – 4,0, a to již při překročení Q_2 . Zúžení inundace v ř. km cca 2,7 od Komářího Vrchu do ř. km 1,4 povodňovou vlnu mírně transformuje. Přesto dojde i zde k zaplavení okrajových částí intravilánu v oblasti pod silničním mostem níž po toku.

Upozorňuje se na postupové doby povodňových vln dle odstavce 7. 2. – *Věcná část*.

Pro povodňové ohrožení zájmového území je nejnepriznivější souběh povodní na obou tocích (Labi a Jizeře), kdy se účinky obou povodní násobí.

10. Zařízení na ochranu před povodněmi

ZÚ Labe

- ♦ Protipovodňová hráz u železničního mostu na ochranu oblasti Grada
- ♦ Pravobřežní hráz Labe, která pod jezem Čelákovice přechází v usměrňovací hráz proti aktivnímu proudění – ochrana osad Tři Duby a Višňovka
- ♦ Stavidlo na odtoku z odstaveného ramene Grado. V mimopovodňové době slouží k udržování hladiny v Gradě, při povodni se otevírá pro odvedení vody do Labe
- ♦ Zpětné klapky v hrázi těsně nad soutokem. Účelem je zamezení předčasného zaplavení vodárenských studní, při odchodu povodně k odvedení záplavové vody do Labe.

ZÚ Jizery

- ♦ Protipovodňová hráz u osady komáří Vrch – účinná do cca Q_{2-5}
- ♦ Ochraná hráz na západní straně intravilánu od hřiště k objektu vodáren.
- ♦ Levobřežní hráz nad soutokem k ochraně zdroje vody pro úpravnu vody v Káraném

11. Místa zvýšené pozornosti při povodni

Říční km / lokalita	Nebezpečí	Opatření
Labe		
Osada U Železničního mostu	– zaplavení přelitím vody z území nad tratí do prostoru Grada	Nouzové opatření provizorními hrázemi
Propustek pod tratí ČD	Možnost zborcení propustku a podezletí tratě	
Zemní násep tratí ČD	Průsaky tělesem náspu, vyplavování materiálu	Sledovat líc náspu od Grada. Jako krajní opatření zatěsnit protější stranu foliemi. Nutná spolupráce s ČD – správa železniční cesty!
Pravý břeh Labe v celé délce	Zachycování plovoucích předmětů	
Stavidlo na odtoku z Grada	Ucpání plovoucími předměty,	Včasné otevření, odstraňování

		zachycených předmětů, nutná spolupráce se správcem Labe
Jizera		
Jez Káraný	Nebezpečí ucpání a poškození	Nutná spolupráce s PK Otradovice a správcem jezu

12. Nebezpečí tvorby ledových nápečů

Lokality s možným vznikem ledových bariér při povodni s ledochodem:

Na Labi

- ♦ ř. km cca 147,00 (37,00) – zátočina pod Sedlčánkami až železniční most (ohroží zejména osadu U Železničního mostu!)
- ♦ ř. km cca 140,50 (30,5) – úsek pod soutokem až k mostu rychlostní silnice R10 (nemá vliv na zaplavení intravilánu obce)

Na Jizeře

- ♦ ř. km 4,65 jez Kárané v Otradovicích. Protržení bariéry bude mít ničivé účinky na osady Komáří Vrch a Arado a levobřežní osady – území Skorkov Otradovice.

13. Zkušenosti z povodní

V posledních letech došlo na území k několika velkým podvodním – viz odst. 7. 4. – *Věcná část*.

Povodeň v červenci 1997:

Protipovodňová opatření:

Nebyla učiněna žádná zvláštní opatření.

Povodeň v březnu a dubnu 2006:

SPA	Stav vodočtu	Čas	Situace v ZÚ	Opatření
1	Nymburk 210	27. 3.	Bez vybřežení, hladina pod břehovou hranou	--
	Brandýs n. L. 283	08.00		
2	Nymburk 265	28. 3.	Voda zaplavuje inundaci pod Byšičkami, voda postupuje územím k trati ČD	Zpětná klapka na odtoku netěsní
	Brandýs n. L. 385	08.00	Zpětným vzduším je zaplavován prostor Grada	
3	Nymburk 304	29. 3.	Zvětšuje se rozsah zaplavených území.	
	Brandýs n. L. 451	13.00	Zaplavuje se osada U Laguny, Višňovka, přístup k ČOV	
	Nymburk 358	1. 4.		
	Brandýs n. L. 496	8,15		

Komentář:

Limity SPA podle vodočtu Nymburk a Brandýs n. L. se časově kryly při 1. a 2. SPA.

- 3. SPA byl vyhlášen dle vodočtu Brandýs n. L., na vodočtu NB limitní stav nebyl dosažen.
- 3. SPA vyhlášen – kulminace 540 cm dne 1. 4. 2006
- Při stavu cca 430 cm na vodočtu BR je zaplavena přístupová komunikace podél Labe k osadám podél Grada

Směry proudění jsou zřejmé z mapky v Grafické části.

14. Návrh opatření ke zlepšení protipovodňové ochrany

Jedná se o návrh řešení. Po jeho případné realizaci je nutná úprava celého PP!

K zvýšení ochrany chatových oblastí před povodněmi v ZÚ Labe je třeba oddělit inundační území nad tratí ČD od oblasti Grada pod tratí a obce. Dosaženo toho bude protipovodňovou hrází nad osadou U Železničního mostu s napojením na pravobřežní hráz Labe. K zaplavení oblasti Grada dojde jen vybřežením u osady Tři Duby zpětným vzdutím z Labe.

Zajištění ochrany osad u Grada do cca Q_{5-10} .

Alternativy:

- ◆ Prodloužení a částečné navýšení hráze mezi chatami s kolmým navázáním na pravobřežní hráz Labe v ř. km cca 146,20 (36,165). Před předčasným zaplavením se ochrání oblast Grada s výjimkou části osady U Železničního mostu (13 rekreačních objektů)
- ◆ Vybudování nové hráze těsně pod tratí ČD s navázáním na hráz Labe v ř. km 146,05 (36,015). Zajištěna bude ochrana celé osady, avšak za cenu vyšších investičních nákladů.

Obě alternativy dále předpokládají zřízení propustku v břehové hrázi Labe poblíž mostu ČD ř. km 140,25 (36,215) a stavidla na propustku vodoteče od Václavky. Jejich účelem je vyprázdnění inundačního území nad tratí přímo do Labe a omezení přítoku do oblasti Grada.

15. Mechanizace a materiál pro zabezpečovací a záchranné práce

Nasazení zemních strojů a mechanismů, nákladních vozidel zajišťuje PK obce. Dopravu většího počtu osob zajistí PK pro ORP Brandýs n. L. – Stará Boleslav.

Předpokládá se přednostní využití dopravních prostředků obce.

Problematicku veřejné dopravy řeší odbor dopravy MěÚ Brandýs n. L. – St. Boleslav pro celé území ORP.

Dopravní prostředky a mechanismy

	Druh	Množství	Stanoviště
Autocisterna	Hasičská cisterna CAS 25 3,5 m ³	1	Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
Čerpací vůz	Hasičský vůz AVIA DVS 12	1	Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
Obrněný transportér	Armádní transportér OT 64 - (plovoucí)	1	
Motorový člun	člun pro 6 záchranářů	1	

Ruční nářadí, pomocný materiál

Materiál pro záchranné práce	Druh	Množství	Místo uskladnění
	Ruční nářadí (lopaty, kopáče apod.)		Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Motorové pily		Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Ruční svítilny,		Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Plovací vesty		Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Lana		Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Pytle na písek		Možno vyžádat u HZS Stará Boleslav
	Norná stěna	100 m	Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Komplet na likvidace chemických havárií	1	Hasičská zbrojnice, Václavská ulice
	Mobilní silniční zátarasy		vyžádat u vyšší PK ORP Brandýs n.L.

Soupis prostředků, které jsou k dispozici PK ORP Brandýs nad Labem – Stará Boleslav:
 Nasazení vyžádá PK obce.

Mechanizmy

Dopravní prostředky a mechanizmy	Druh	Počet	Stanoviště
Přeprava osob	Minibus 9 os. BUS 60 os.		ČSAD Střední Čechy,
Dopravní prostředky	Nákladní auta AVIA	3	Stavokomplet s.r.o.
	Traktory s vlekem	1	
	Nákladní auta TATRA	5	Stavokomplet s.r.o. ČSAD ČSAD a.s. Mělník, stanoviště St. Boleslav
	Autobusy		
	Osobní auta	4	Městská policie, Městský úřad
Autocisterny	Kanalizační vůz 3 m ³	1	Stavokomplet s.r.o.
	Fekální vůz 7 m ³	1	JSDH Brandýs n.L., SDH St. Boleslav
	Fekální vůz 3 m ³	1	VaK Zápy, tel. 326 902 922
Plavidla	Motorový člun	1	HZS Stará Boleslav
	Manipulační pramice	1	Povodí Labe s. p., Brandýs n. L.
Zemní stroje	Nakladače čelní s radlicí	4	Stavokomplet s. r. o.,
	Bagry	4	Bořivoj Rotek (ČRS Brandýs n.L.)
	Nakladač UNC 060	1	

16. Důležitá spojení

Pro zjednodušení aktualizace PP je spojení na vybrané subjekty součástí oddílu *D – Přílohy*.

17. Soupis ohrožených objektů

V záplavovém území jsou chatové osady, obytné domy, sportoviště. Rovněž je zde objekt ČOV, objekty drobného podnikání atd.

POZOR!

V současné době se zvyšuje počet trvale užívaných staveb, evidovaných jako rekreační chaty. O jejich obsazení nejsou přesné údaje.

Ohrožená místa	Objekt	Ohroženo
Chatová osada "U Železničního mostu"	Chaty, komunikace	56 rekreačních chat, bez trvalého obydlí
Chatová osada "Měsíční řeka"	Chaty, komunikace	61 rekreačních chat, bez trvalého obydlí
Chatová osada "Grado"	Chaty, komunikace	85 rekreačních chat bez trvalého obydlí
Chatová osada "Tři Duby"	Chaty, přístupová komunikace	127 rekreačních chat, bez trvalého obydlí
Chatová osada "Pod Hájovnou"	Chaty, komunikace	129 rekreačních chat, bez trvalého obydlí
Chatová osada „Višňovka"	Chaty, komunikace	51 rekreačních chat, bez trvalého obydlí
lesík mez Lagunou a Gradem	rekreační chata, komunikace k osadám	1 chata u cesty
Chatová osada "U Laguny"	Chaty, přístup k některým objektům	11 rekreačních chat, bez trvalého obydlí, spodní část 1 rod. domku – Křivánkovi
Přístupová cesta k lávce	pokračování Hlavní ulice	1 chata samostatně u komunikace
Káraný - obec	Hlavní ul.	rodinné domky č.p. 190, 229, 230, 232, 233, 234, 235 +XXXXXXXXXXXX
Káraný - obec	Hlavní ul.	rekreační chata č. 0860
Káraný - obec	Hlavní ul.	technický objekt Pražských vodáren (omezený přístup)
Káraný - obec	Lomená ul.	rodinné domky č. p. 255, 256, + 2 novostavby
Káraný - obec	ul. Boženy Němcové	rekreační chaty č. 0757, 0756
Káraný - obec	ul. U Zámečku III.	rekreační chaty č. 0752, 0753
Káraný - obec	ul. Jizerská	rodinné domky č. p. 246, 247, 248 (zadní část)
Káraný - obec	ul. Jizerská	rekreační chaty č. 0776, 0777, 0778
Káraný - obec	ul. Masarykova	rodinné domky č. p. 266, 237,
Káraný - obec	ul. Masarykova	rekreační chaty č. 0762, 0763
Káraný - obec	ul. Václavská	zadní části rodinných domků č. p. 245, 65, 39, 8, 32, 6, 4, 104, 12
Káraný - obec	ul. Václavská	3 rekreační chaty poblíž kapličky
Káraný - obec	ul. Komenského	rekreační chaty č. 0846, 0847, 0848, 0849, 0888, 0928
Provozní objekty		
ČOV obce	Osada Višňovka	Přístup zaplavením, odtoková trať, výust'
Jímací vodárenské studny		Jsou řešeny v PP vlastníka vodárny
Objekty nemohoucími osobami		
		v ZÚ nejsou
Objekty s nebezpečnými látkami		
		V ZÚ nejsou

Jizera

Ohrožená místa	Objekt	Ohroženo
Chatová osada "Arado"	rekreační chaty	okrajová část osady podél Jizery
Chatová osada Na Kotlíku	Rekreační chaty, komunikace	
Chatová osada "Komáří vrch"	rekreační chaty	okrajová část osady podél Jizery
ulice Boženy Němcové	sportovní hřiště	bez zázemí
Káraný - obec	ul. Boženy Němcové	rodinný dům u Jizery na konci ulice (bez čísla) + garáže
Káraný - obec	ul. Boženy Němcové	rekreační chaty č. 0757, 0756
Káraný - obec	ul. U Zámečku III.	rekreační chaty č. 0752, 0753
Káraný - obec	ul. Jizerská	rodinné domky č. p. 246, 247, 248 (zadní část)
Káraný - obec	ul. Jizerská	rekreační chaty č. 0776, 0777, 0778
Káraný - obec	ul. Masarykova	rodinné domky č. p. 266, 237,
Káraný - obec	ul. Masarykova	rekreační chaty č. 0762, 0763
Přístupová cesta k lávce přes Labe	pokračování Hlavní ulice	1 chata samostatně u komunikace
Oblast soutoku	Jímací vodárenské studny	Řešeno v PP vlastníka vodárny

Vlastní PP nemovitostí jsou zpracovány pro:

Vodárenské provozy – vlastník vodárny

ČOV obce Káraný – provozovatelem je Stavokomplet s.r.o. Brandýs n.L.

	Celá nemovitost v ZÚ, vlastní PPN
--	-----------------------------------

B – Organizační část

B – Organizační část

1.	Organizace povodňové ochrany	2
2.	Povodňové orgány mimo povodeň	2
3.	Povodňové orgány při povodni	2
3.1.	PK obce Káraný	2
3.2.	Stanoviště povodňové komise	2
3.3.	Doporučené vybavení	2
4.	Pracovní štáb	3
5.	Statut povodňové komise	3
6.	Zabezpečení informací	3
6.1.	Způsob získávání informací, schéma informačního toku	3
6.2.	Informační a konzultační místo	3
7.	Činnost v době mimo povodeň	3
7.1.	Povodňové orgány	3
7.2.	Aktualizace PP	4
7.3.	Povodňové prohlídky	4
7.4.	Zajištění prostředků	4
8.	Hlásná a hlídková služba	5
8.1.	Hlásná služba při povodni	5
9.	Činnost při povodni	5
9.1.	Vyhlašování SPA	6
9.2.	Vyrozumění občanů a subjektů v ZÚ	6
9.3.	Manipulace při povodni a opatření k ochraně území	6
9.4.	Činnost povodňové komise při SPA	7
9.5.	Spolupráce s dalšími povodňovými orgány	8
10.	Organizační zajištění povodňových opatření	8
10.1.	Zabezpečení objektů a nemovitostí v ZÚ	8
11.	Evakuace	9
11.1.	Evakuace osob	9
11.2.	Vyvezení předmětů	9
11.3.	Evakuační trasy	9
11.4.	Ubytování osob	9
11.5.	Zajištění pitné vody, potravin	10
11.6.	Hygienická a zdravotní péče	10
12.	Organizace dopravy	10
12.1.	Vliv povodně na dopravu	10
12.2.	Doprava při evakuaci osob a majetku	10
13.	Ostraha evakuovaných objektů a zaplavených oblastí	10
14.	Zajištění záchranných a zabezpečovacích prostředků	10
15.	Povinnosti ohrožených osob	10
16.	Činnost po povodni	11
16.1.	Opatření pro odstranění následků povodně	11
16.2.	Hygienická a zdravotní opatření	12
16.2.1.	Hygienické služby	12
16.2.2.	Asanace postiženého území	12
16.2.3.	Zdravotní opatření	12
16.3.	Dokumentace a vyhodnocení povodně	12
16.3.1.	Vyhodnocení povodně v rámci správního území	12
16.3.2.	Zpráva o povodni	12
17.	Finanční zabezpečení	13
18.	Povodňová kniha	13
18.1.	Záznamy v době mimo povodeň	13
18.2.	Záznamy při povodni	13
18.3.	Odpovědnost a uložení povodňové knihy	13

1. Organizace povodňové ochrany

Obecně je řízení ochrany před povodněmi zajištěno povodňovými orgány celkem čtyř úrovní:

- povodňové orgány obce
- povodňové orgány města obce 3. stupně pro ORP
- povodňové orgány kraje
- ústřední povodňové orgány – Ministerstvo životního prostředí

Ochrana před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností při povodni a bezprostředně po odchodu povodně včetně řízení a organizace všech účastníků ochrany před povodněmi.

2. Povodňové orgány mimo povodeň

V době mimo povodeň je příslušným povodňovým orgánem pro území Káraného Obecní úřad. Vyšším povodňovým orgánem je MěÚ Brandýs n. L. jako úřad III. stupně s rozšířenou působností.

3. Povodňové orgány při povodni

3.1. PK obce Káraný

Václavská č. 19

Káraný, 250 75

tel./fax: 326 991 530, e-mail: obec@karany.cz

Povinní členové PK

Zařazení v PK	Funkce
Předseda PK	Starosta obce
Místopředseda PK	Místopředseda
Člen PK, velitel výkonné jednotky	Velitel JSDH
Člen PK	Člen zastupitelstva
Člen PK	Člen zastupitelstva
Člen PK	Zástupce Vodárny

Členy PK jmenuje starosta obce jmenovacím listem (oddíl E – Dokumenty)

3.2. Stanoviště povodňové komise

Pro činnost PK je určena zasedací místnost Obecního úřadu, pokud předseda z důvodu operativnosti nerozhodne jinak.

3.3. Doporučené vybavení

- Povodňový plán, Povodňová kniha
- PC s tiskárnou s funkčním připojením na Internet
- ruční akumulátorové svítilny
- mapa zájmového území (další mimo mapové podklady PP)
- digitální fotoaparát, videokamera
- dalekohled
- mobilní telefony nebo radiostanice
- Identifikační karty členů komise a identifikační karty vozidel

4. Pracovní štáb

Pracovní štáb PK není zvlášť ustaven. Při povodni se vytvoří z členů PK. Zabezpečovací a záchranné práce zajišťuje velitel JSDH ve spolupráci s členy.

5. Statut povodňové komise

Statut PK obce Káraný je součástí oddílu **E – Dokumenty**.

6. Zabezpečení informací

6.1. Způsob získávání informací, schéma informačního toku

Informace o hydrologické situaci zajišťuje ČHMU vlastními měrnými stanicemi a ve spolupráci se správci toků. Data pořizuje systémem automatického sběru dat a současně přebírá data od správců toků. Po zpracování jsou data umístována na stránkách www.chmi.cz. Při nebezpečí povodně vydává ČHMU informaci pro PK Středočeského kraje a vodoprávní úřady v příslušné oblasti, které bezodkladně informují příslušné povodňové orgány obcí v ohrožené oblasti. ČHMU současně informuje KOPIS HZS v Kladně, odkud je informace předávána po linii HZS. Dalším zdrojem informací je VHD Povodí Labe, st. p., který vydává od stavu nebezpečí povodně zprávy o povodňové situaci v povodí – dostupnost na www.pla.cz. Jejich příjemci jsou úřady obcí. Schéma postupu informací je součástí oddílu **D – Přílohy**.

6.2. Informační a konzultační místo

pro povodňové orgány

Pro povodňovou komisi:

- prostřednictvím hlášené služby ČHMU na adr. www.chmi.cz
- prostřednictvím stálé havarijní služby KOPIS HZS Kladno 312 834 444, 950 870 011
- stálá služba města Brandýs n. L. – Stará Boleslav pro území ORP, tel. 326 902 983
- na pracovišti VHD Povodí Labe, st. p. tel. 495 088 730, www.pla.cz
- krátkou cestou u správce toku – VD Brandýs n. L., tel 326 903 531, 326 902 355, středisko Mladá Boleslav, tel. 326 324 294, 602 494 911

pro občany:

- PK obce Káraný
- předseda – starosta obce
- místopředseda - místostarosta
- člen PK – velitel JSDH

7. Činnost v době mimo povodeň

7.1. Povodňové orgány

Obecní úřad jako příslušný povodňový orgán na území své působnosti zajišťuje:

- Vypracování dokumentu ochrany před povodněmi pro správní území (PP), předkládá jej k odbornému posouzení správcům toků, dále úřadu pro ORP k potvrzení souladu s vyšším povodňovým plánem ORP
- schvalování povodňových plánů staveb a nemovitostí v záplavovém území
- ve spolupráci se zpracovatelem každoročně prověřuje aktuálnost povodňového plánu (§71 odst. 6 vodního zákona)
- provádí povodňové prohlídky – viz odstavec **B – 7. 3.**
- pracovní síly a věcné prostředky pro zabezpečovací a záchranné práce

Vyšším povodňovým orgánem je MěÚ Brandýs nad Labem – Stará Boleslav jako úřad III. stupně pro ORP.

7.2. Aktualizace PP

Zpracovatel PP každoročně, zpravidla před obdobím jarního tání, prověří aktuálnost PP a dokladuje to vodoprávnímu úřadu (§ 71 odst. 6 zák. 254/2001). O aktualizaci provede zápis v Titulní části PP.

Opakovaně minimálně 1x ročně

- složení PK obce, kontakty, spojení, adresy
- seznam použitelné mechanizace – viz *A – Věcná část, odst. 15*
- spojení na spolupracující PK
- platnost PP nemovitostí v ZÚ (pokud jsou zpracovány)

Po každé velké povodni

- věcnou, organizační a grafickou část
- upřesnění všech spojení a soupisu disponibilních mechanizačních a dopravních prostředků, doplnění nutných prostředků podle zkušeností z povodně
- případnou úpravu PP ve smyslu provedených opatření při povodni

7.3. Povodňové prohlídky

Organizuje a provádí v souladu s § 78 zák. 254/2001 min. 1x ročně Obecní úřad ve spolupráci se správcem povodí a vlastníky nemovitostí s vlastním PP v ZÚ.

Účast:

- zástupce Obecního úřadu – předseda PK nebo jeho zástupce
- člen povodňové komise
- zástupce správce povodí – technik povodí nebo jeho zástupce
- zástupce HZS

Termín:

- Před zimním obdobím (doporučeno), případně v předjaří

Trasa pochůzky:

Pravobřežní inundace

- prostor nad tratí ČD
- chatové osady níže po toku
- oblast v obci mezi ul. Hlavní, soutokem a mostem přes Jizeru
- okrajové části osad Arado a Komáří Vrch
- ochranné hráze (viz odstavec *Věcná část, odst. 10*)
- oblast okolí jezu Kárané na Jizeře – účast obsluhy jezu

Zjišťují se skutečnosti, které by v případě záplavy měly negativní vliv na odchod povodně a mohly zhoršit její následky (§72 zák. 254/2001) – odplavitelné předměty (např. torza padlých stromů, stavební dříví apod.).

K odstranění zjištěných závad vyzve Obecní úřad jejich původce nebo vlastníky pozemků a stanoví termín odstranění. Sleduje jejich splnění.

O pochůzce se vyhotoví protokol dle vzoru v oddíle *D – Přílohy* a dokladuje se vodoprávnímu úřadu.

7.4. Zajištění prostředků

Seznam použitelných mechanismů a dopravních prostředků pro zajištění povodňové ochrany je součástí oddílu *A – Věcná část, odst. 15*.

8. Hlásná a hlídková služba

8.1. Hlásná služba při povodni

Subjekty zapojené do hlásné povodňové služby:

- RPP ČHMU, regionální předpovědní pracoviště, tel 244 032 315
- CPP ČHMU – centrální předpovědní pracoviště, které zastává i funkci RPP pro středočeskou oblast.
- VHD povodí – vodohospodářský dispečink Povodí Labe st. p.
- MěÚ – PK obce s rozšířenou působností pro ORP
- Obecní úřad – PK pro správní obvod
- KOIST HZS – krajské operační a informační středisko kraje, Kladno

Postup informací je určen Metodickým pokynem odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí. Schéma jsou součástí oddílu **D – Přílohy**.

Hlídková služba na území Káraného

Seznam členů hlídek je součástí PP. Jsou určeni jmenovacím dekretem starostou obce.

Při II. SPA s prognózou III. SPA ustaví PK obce povodňovou hlídku s nepřetržitou službou – viz odst. 2 §73 zák. 254/2001. Nasazení a stanoviště – viz níže.

Do doby nasazení hlídky je stav občasné monitorován členy PK.

Personální zajištění hlídek:

Hlídkovou službu řídí PK obce, vykonávají ve spolupráci:

- vybraní členové PK
- členové JDH Káraný
- vlastníci nemovitostí v ZÚ podle svých PP

Vybavení:

- Prostředky spojení (telefony, radiostanice)
- Svítilny pro noční službu
- Ochranné pomůcky, vhodná obuv a oblečení

Rozmístění hlídek a trasy:

Případné upřesnění oblastí pro hlídky provede předseda PK.

- sleduje se oblast chatových osad u Grada a Labe, okolí hřiště a celé nábřeží
- Četnost pochůzky při II. SPA po 6 hod., od III. SPA po 3 hodinách, případně častěji

Povinnosti povodňové hlídky:

- Sledování hladiny v tocích a průtočnosti propustků (z Grada, pod tratí ČD) – pokud jsou přístupné
- Kontrola zátarasů na přístupových komunikacích – pokud jsou osazeny
- Kontrola protipovodňových hrázek k zabezpečení objektů – pokud jsou zřízeny
- Kontakt hlídky se štábem PK: spojení po každé obchůzce, při změně situace hlášení okamžitě.

9. Činnost při povodni

SPA pro území Káraného jsou odvislé od stavu na řídících vodočtech v Nymburce, Brandýse n.L. nebo na jezu Bakov nad Jiz., a to podle toho, kde je limitní stav dosažen dříve.

Velmi důležité je navázání kontaktu s VD Čelákovice a VD Brandýs n.,L., do jejichž správy náleží obsluha stavidla na odtoku z Grada (Čelákovice) a zpětné klapky v hrázi u soutoku (Brandýs n.L.).

9.1. Vyhlášení SPA

I. SPA nastává při stavu 230 cm na vodočtu v Nymburku, 480 cm v Bakově nad Jiz., případně 280 cm na vodočtu Brandýs n. L. O situaci je prostřednictvím hlášené služby informován předseda PK nebo jiný dosažitelný člen PK. Ten informaci prověří a dále sleduje situaci.

Tento stav není povodňový, je považován za nebezpečí povodně (možnost vyhlášení II. a III. SPA) s ohledem na nepříznivý vývoj hydrologické situace, a to v případě:

- prognózy srážek velké intenzity
- náhlého tání sněhové pokrývky, případně doprovázeném srážkami
- hromadění velkého množství ledu ve vodním toku
- mimořádné situací na vodním toku, hrozící „zvláštní povodní“

Zabezpečovací a záchranné práce se neprovádějí, PK se nesvolává, informace obyvatel a dalších subjektů v ZÚ není nutná.

II. SPA – od tohoto stavu je situace z rozhodnutí Krizového řízení MěÚ Brandýs n.L. – St. Boleslav považována za „stav nouze“ a řízení přechází na PK pro ORP. PK Káraného zůstává dál v činnosti.

II. a III. SPA – o jeho vyhlášení rozhodne předseda PK podle situace, stavu hladiny na řídicích vodočtech a další prognózy hydrometeorologického vývoje.

Zpráva o nebezpečí povodně je prostřednictvím hlášené služby ČHMU a stálého havarijního spojení města Brandýs n. L. – St. Boleslav pro ORP (326 902 983 – služebna JSDH) je předána předsedovi PK nebo jeho zástupci. V případě jeho nedosažitelnosti kterémukoli členu PK. Ten informuje dostupnými prostředky další členy komise.

Informace členům PK je předávána telefonem.

Časový plán vyzkoušení členů PK

Čas Č	Popis činnosti
Č + 0	Některý z pověřených členů PK obdrží zprávu o nebezpečí povodně
do Č + 10 min	Prověření pravdivosti zprávy zpětným dotazem
Č + 10 min	Vyrozuměný člen PK informuje ostatní členy PK
Č + 1 hod	Musí být dosažitelní členové PK na stanovišti PK

9.2. Vyzkoušení občanů a subjektů v ZÚ

I. SPA – není povinnost informovat

II. a III. SPA – informace místním rozhlasem, případně telefonicky a povodňovou hlídkou do příslušných oblastí.

- Vyzkoušení se občané v záplavové zóně
- Vyzkoušení se zástupci subjektů s vlastním PP – viz A – Věcná část, odst. 17

9.3. Manipulace při povodni a opatření k ochraně území

Veškerá níže popsaná opatření nemají účinnost absolutní. Nelze předpokládat, že zcela ochrání území od zaplavení. Rozhodující je velikost a průběh povodňové vlny.

- Manipulací jezem se do tzv. neovladatelného stavu (uzávěry jsou vyzvednuty nad vodu) převádí voda korytem toků
- Předem se ve spolupráci se správcem Labe prověří provozuschopnost stavidla na výtok z Grada a zpětných klapek u soutoku

- Sleduje se zaplavování inundace nad tratí ČD. V případě zvýšeného přítoku do Grada propustkem pod tratí se postupně zvedá stavidlo na odtoku Grada. Dbá se přitom, aby nedošlo k poklesu hladiny v Gradě.
- Provizorně lze navýšit hráz mezi chatami v osadě U Železničního mostu (viz mapa). Výsledkem bude výrazně menší zaplavení celé oblasti kolem Grada, ovšem za cenu zvýšení záplavové hladiny v části osady U Železničního mostu nad hrází (cca 10 chat)
- Částečně zahradit propustek pod tratí ČD. Podmínkou je sledování průsaků náspem.

9.4. Činnost povodňové komise při SPA

1. SPA	Opatření
Předseda PK, starosta obce nebo jím pověřený zástupce, nebo člen PK, který obdržel informaci o nebezpečí povodně: PK se nesvolává.	Zjistí prognózu vývoje hydrometeorologické situace u ČHMU na stránkách www.chmi.cz nebo u správce toku www.pla.cz Ověří dosažitelnost členů PK Ověří spojení na HZS Kladno, HZS Brandýs nad Labem – Stará Boleslav Ověří spojení na správce toků – Povodí Labe s.p. dispečink HK, – Povodí Labe, st. p., středisko Mladá Boleslav – Povodí Labe, st. p., pracoviště Brandýs n.L. – VD Brandýs n.L. Ověří připravenost povodňových hlídek
Rozhodující je: prognóza většího množství srážek a aktuální situace na tocích	

2. SPA	Opatření
Předseda PK, starosta obce nebo jím pověřený zástupce	– Svolá PK, rozdělí úkoly jejím členům – Zajistí varování obyvatel a zástupců ostatních subjektů v ZÚ – Aktivizuje povodňové hlídky s povinností prohlídky průchodnosti propustků a zpětných klapek – Sleduje prognózu vývoje hydrometeorologické situace u ČHMU nebo u správce toku – Důrazně varuje obyvatele chatových oblastí v ZÚ, nařídí zajištění nemovitostí a jejich opuštění! – Ve spolupráci s vyšší PK předjedná ostrahu evakuovaných oblastí
Rozhodující je: hladina v tocích stoupá, je předpoklad zaplavení inundace Tento stav je z rozhodnutí Krizového řízení MěÚ Brandýs n.L. – St. Boleslav považován za „stav nouze“ a řízení přechází na PK pto ORP	

3. SPA	Opatření
Předseda PK, starosta obce nebo jím pověřený zástupce	Bezprostředně spolupracuje s vyšší PK – pro ORP Brandýs n. L. – Stará Boleslav. Dále řídí Povodňovou komisi obce, koordinuje činnost členů - Zajistí varování obyvatel a zástupců ostatních objektů v ZÚ – viz soupis ohrožených objektů <i>Věcná část, odst. 17</i> - kontaktují se vlastníci nemovitostí v ZU s nabídkou pomoci při zabezpečení objektů - zajistí výpomoc při ochraně objektů proti vniknutí vody (kde je to reálné) – příprava pytlů s pískem, folií apod. - ve spolupráci s vyšší PK se nařizuje evakuace osob ze zaplavovaných oblastí - zajistí důkladnou prohlídku chatových oblastí pro informaci o počtu osob, které prozatím zůstávají v chatách a nemovitostech a možnosti spojení - instalují se provizorní zátarasy na zaplavované komunikace - oznámí situaci správci uličních elektrorozvaděčů, který postupuje podle svého předpisu (případně odpojí přívod energie) - připravují se pytle s pískem pro stavbu hrázek - povodňové hlídky sledují situaci, předávají informace předsedovi PK - Sleduje se prognóza vývoje hydrometeorologické situace u ČHMU nebo u správce toku
Situace: voda vystupuje z koryta a zaplavuje území většího rozsahu	

9.5 Spolupráce s dalšími povodňovými orgány

Při vyhlášení II. SPA naváže PK města Brandýs n.L – St. Boleslav.

Dále pak s PK obcí výše proti toku:

- PK obce Skorkov
- PK obce Předměřice
- PK Mladá Boleslav pro ORP
- PK obce Čelákovice
- PK města Lysá nad Labem – i pro ORP

Účelem je získávání aktuálních informací o vývoji situace výše na tocích, případná vzájemná výpomoc.

10. Organizační zajištění povodňových opatření

Na území Káraného se provádějí prvotní zabezpečovací a záchranná opatření z rozhodnutí PK obce a prostřednictvím sestavené povodňové pracovní čety. V případě potřeby se vyžádá výpomoc prostřednictvím vyšší PK.

10.1. Zabezpečení objektů a nemovitostí v ZÚ

Zajištění objektů v ZÚ:

Dle zák. 254/2001 § 71 odst. 4 a § 85 odst. 1 jsou vlastníci nemovitostí v ZU povinni zpracovat PP nemovitostí a předložit jej PK obce, čímž se stane součástí PP obce.

Vlastníci nemovitostí postižených povodní jsou povinni chránit vlastní majetek podle svých možností – viz §85 vodního zákona.

Aktivizaci vlastníků nebo uživatelů zajistí PK obce podle seznamu ohrožených objektů – viz *Věcná část, odst. 17.*

11. Evakuace

Evakuaci osob, případně vyvezení zvířat a předmětů zajišťuje PK vlastními prostředky. Při rozsáhlejších opatřeních – např. čerpání vody ze zaplavovaných objektů vyžádá místní PK výpomoc prostřednictvím vyšší PK, která převezme řízení těchto opatření.

11.1. Evakuace osob

Evakuují se osoby z objektů ohrožených zaplavením, a to na jejich vlastní žádost nebo z rozhodnutí PK, potažmo Krizového štábu ORP.

Nařízení evakuace – pravomoc má Krizový štáb ORP od vyhlášení „nouzového stavu“.

O rozsahu evakuace rozhodne PK obce a KŠ podle okamžité situace.

Předpokládá se aktivní účast občanů, tzv. samoevakuace.

Poznámka:

Stává se, že někteří obyvatelé odmítnou opustit obydlí. Jsou povinni předat způsob spojení na ně a zajistit si pitnou vodu a potraviny v potřebném množství. Odpovědnost a svou bezpečnost nesou oni sami.

11.2. Vyvezení předmětů

Nepředpokládá se rozsáhlé vyvážení předmětů z ohrožených objektů. Za ochranu majetku je odpovědný vlastník objektu, v případě nutnosti vyžádá výpomoc u PK obce.

Majetek se zajistí např. podložením, vynesemím do vyšších míst v objektu apod.

V nezbytných případech bude objekt k uložení určen operativně, musí splňovat podmínky bezpečnostní, možnost uzamčení a ostrahy.

11.3. Evakuační trasy

- není třeba určovat, budou využity veřejné komunikace. Přístupová trasa pro mechanismy do osad kolem Grada a do Višňovky je možný pouze cestou po pravém břehu Labe. Vyklopení osad se provede před jejím zaplavením.
- v případě nouze po zaplavení se využije armádní transportér JSDH Káraný – viz *Věcná část, odst. 15.*

11.4. Ubytování osob

Preferuje se ubytování osob podle jejich možností (u příbuzných, známých, ve dalších vlastních objektech apod.).

Základní přemístění osob zajistí PK obce, v případě evakuace s vyhlídkou více dnů, požádá o umístění osob vyšší PK pro ORP.

Objekt	Kapacita	Podmínky
Prvotní opatření:		Provizorní ubytování
Opatření na dobu více dnů: Zajišťuje Krizový štáb ORP: BR. n.L., SPORTCENTRUM, Kostelecká ul.	Do 100 lůžek	Zajištěno dohodou o umístění, Strava a služby Sportcentrum

11.5. Zajištění pitné vody, potravin

Evakuované osoby	zajištěno v místě umístění
Oblasti s přerušenu dodávkou vody a přístupem –	
Pitná voda	cisterny – na vyžádání
	balená voda (prostřednictvím KŠ ORP)
Potraviny	nepředpokládá se zajišťování potravin. Osamělé osoby jsou evakuovány nebo zásobovány sociální službou ve spolupráci s KŠ ORP.

11.6. Hygienická a zdravotní péče

Hygienická péče:

- zajišťuje KHS Středočeského kraje podle vlastního plánu a předpisů. Odpovídá ředitel KHS.
- Sociální služba MěÚ Brandýs nad Labem pro oblast ORP

Zdravotní péče:

- Nemocnice Brandýs nad Labem, Brázdimská ul., tel 326 902 781
- Praktičtí lékaři v oblasti
- ZZS tel. 155, 112
- PRAGOMEDIKA, Zápská ul. tel. 1211 – nouzová záchranná služba, přeprava nemocných

12. Organizace dopravy

12.1. Vliv povodně na dopravu

Povodeň omezí dopravu na území obce do chatových oblastí.

Zaplavené oblasti – ZÚ – se pro dopravu uzavírají podle postupu záplavy. Na přístupové komunikace se instalují přenosné provizorní zábrany a ostraha se zabezpečí povodňovými hlídkami.

12.2. Doprava při evakuaci osob a majetku

Doprava osob z evakuovaných objektů, chat a RD zajišťuje PK za spolupráce vyšší PK pro ORP.

Přeprava evakuovaného majetku se předpokládá pouze v malém rozsahu, dopravní prostředky – viz odstavec 15, oddíl A – Věcná část.

13. Ostraha evakuovaných objektů a zaplavených oblastí

Ostrahu evakuovaných a zaplavených oblastí provádí:

- Vlastníci nemovitostí po dohodě s PK
- Povodňové hlídky
- Členové JSDH Káraný, výpomoc vyžádat prostřednictvím vyšší PK

14. Zajištění záchranných a zabezpečovacích prostředků

Mechanizační prostředky, materiál pro povodňovou ochranu jsou uvedeny v oddíle A – Věcná část, odst. 15.

15. Povinnosti ohrožených osob

Sledovat informace povodňových orgánů, zjišťovat informace o aktuální situaci a prognóze dalšího vývoje na kontaktních místech – PK obce Káraný.

Dbát pokynů řídicích orgánů povodňové ochrany IZS (policie, hasiči, zdravotníci) a PK.

Oznámit přehled osob v ZÚ, trvale bydlících i přechodně přítomných osob, a to i v sousedství, zejména v chatových osadách.

Na vyžádání poskytnout pracovní výpomoc, případně poskytnout věcné prostředky (rozhoduje PK po vyžádání souhlasu hejtmána kraje, případně starosta pro OPR).

Při nebezpečí povodně připravit se k opuštění objektů v ZÚ, připravit si dále:

- osobní doklady apod.
- osobní léky, hygienické a toaletní potřeby
- základní trvanlivé potraviny a pitnou vodu
- osobní prádlo, ošacení, přikrývky a svítilnu
- dbát pokynů povodňové komise, případně HZS

16. Činnost po povodni

16.1. Opatření pro odstranění následků povodně

Povodňové orgány ve spolupráci s majiteli postižených objektů a zařízení jakož i se správci vodních toků provedou následná opatření:

Neodkladná opatření – do 12ti hod po opadnutí záplavy:

Kdo zajistí	Opatření
Povodňová komise	▪ Odstranění naplavenin z komunikací, zprůjezdnění ▪ Odstranění provizorních protipovodňových hrázek pokud byly zřízeny ▪ Prohlídka postižených budov a objektů, ▪ Zajištění dodávky pitné a užitkové vody do postižených oblastí ▪ Zajištění dezinfekčních prostředků ▪ Prohlídka zaplavené oblasti z hlediska hygienického ▪ Prověření stavu rozvodných sítí u jejich správců, výzva k obnovení provozu (el. energie, kanalizace, vodovod, plynovody, telefon) pokud byly odstaveny ▪ Monitoring zaplavených studní

Další opatření

Kdo zajistí	Opatření
Povodňová komise, zastupitelstvo obce	▪ Projednání poskytnutí humanitární pomoci u příslušných organizací, nejlépe prostřednictvím „Krizového řízení“ pro ORP ▪ Zajištění vysoušečů pro zaplavené objekty ▪ Statické posouzení zaplavených budov ▪ Odstranění naplavenin z celého zaplaveného území ▪ Zajištění nádob na znehodnocené potraviny – spolupráce s hygienickou službou Středočeského kraje ▪ Prohlídka zaplavených území – likvidace uhynulé zvěře – spolupráce s Mysliveckým sdružením ▪ Přistavení nádob na uhynulá zvířata – spolupráce s veterinární službou (např. ASAP s.r.o. Kolín, 321 721 526, technik Břečka 321 786 010) ▪ Určení odkládací místa a přistavení kontejnerů na předměty zničené zaplavením, projednání odvozu na řízenou skládku, postupný odvoz ▪ Zajištění spojení na organizace zajišťující asanace studní ▪ Prohlídka a posouzení stavu hrází a koryt vodních toků z hlediska bezpečnosti za spolupráce správců VD a správců toků – Povodí Labe, s. p., ZVHS Mladá Boleslav ▪ Zajištění kontaktu na likvidátory významných pojišťoven – na vyžádání poskytnutí výpomoci obyvatelům při projednávání ▪ Označení nejvyššího povodňového stavu na příhodných místech, případně zaplavených budovách ▪ Zákres zaplaveného území do mapy ▪ Vypracování zprávy o povodni

16.2. Hygienická a zdravotní opatření

16.2.1. Hygienické služby

Prohlídku postiženého území provede KHS Středočeského kraje ve spolupráci s PK města. Přitom se řídí vlastním předpisem.

16.2.2. Asanace postiženého území

Obsahové zásady:

Asanační práce se zajišťují v tomto pořadí:

- asanace vodovodu, veřejných studní a studní veřejného zájmu
- asanace soukromých studní – vlastníci (1 dávka SAGENU zdarma, vyžádat u PK ORP)
- asanace odpadních vod
- asanace obytných prostor a soukromých objektů
- asanace ostatního zaplaveného území – extravilán

Asanace studní

Po úpravě technického stavu studny a vyčištění okolního terénu se nejprve provede vyčerpání vody a následně její dezinfekce (na 1 m³ vody 10 g Sagenu, který se nechá působit ve studni bez odběru vody 24 hod.). Následně je nutno provést kontrolní rozbor vody – spolupráce s KHS Středočeského kraje.

POZOR!!!

S ohledem na technický stav studní nesmí být odčerpávání vody příliš rychlé, hrozí zborcení skruží! Doporučuje se čerpání zahájit nejdříve cca 2 dny po odchodu povodně s ohledem na pomalejší pokles hladiny podzemní vody.

16.2.3. Zdravotní opatření

K řešení zdravotních opatření v zaplaveném území vyzve PK v případě potřeby příslušná zdravotnická zařízení v okolí.

16.3. Dokumentace a vyhodnocení povodně

16.3.1. Vyhodnocení povodně v rámci správního území

Předseda PK zajistí ve spolupráci s členy PK a vlastníky objektů postižených povodní a správci toků zdokumentování:

- průběhu povodně s časovými údaji o vyhlášení stupňů povodňové aktivity a jejich odvolání dosažených vodních stavech, kulminaci povodňové vlny
- zaplavených území s jejich vyznačením do map
- umístění značek nejvyššího vodního stavu s údaji nadmořské výšky
- přehled objektů zasažených povodní a rozsah jejich poškození
- provedených opatření a jejich účinnosti, postupu evakuace osob a jejich počtu
- uzavření komunikací apod. s časovými údaji
- vynaložených nákladů na zabezpečovací a záchranné práce
- odhadu vzniklých škod ve finančním vyjádření
- návrh opatření pro případ další povodně
- případnou úpravu Povodňového plánu s upřesněním vazeb na vodní stavy

16.3.2. Zpráva o povodni

Osnova zprávy o povodni pro vyšší PK je součástí oddílu **D – Přílohy**.

Zpráva bude přílohou **Povodňové knihy** a bude předána do 30 dnů vyšší povodňové komisi (viz § 76 zákona č. 254/2001 Sb.).

17. Finanční zabezpečení

Vlastníci nemovitostí, právnické a fyzické osoby nesou náklady na **vlastní opatření k ochraně svého majetku** (odst. 4, § 86 zák. 254/2001 Sb.). Zabezpečovací a záchranné práce provádějí na své náklady. Jsou povinni podle svých možností vlastní majetek chránit proti účinkům povodně.

Náklady na záchranné práce, kromě výše uvedeného hradí obce, kraje a stát v souladu s působnostmi v systému povodňové ochrany podle zvláštního předpisu (zák. 218/2000 o rozpočtových pravidlech).

Majetkovou újmu vzniklou v důsledku činnosti z rozhodnutí PK městyse L. Toušeň hradí městys. V situaci, kdy řízení převzala vyšší PK, hradí náklady úřad ORP Brandýs n. L. – Stará Boleslav. Majetkovou újmu vzniklou činností PK Středočeského kraje hradí krajský úřad. Platí zde ustanovení §87 zák. 254/2001 Sb..

Náklady na zabezpečovací práce na vodních tocích a vodních dílech hradí jejich vlastníci či správci.

Vlastníci nemovitostí, které byly při **přírozené povodni** poškozeny, nemají nárok na náhradu škody, která jim vznikla, a to ani vůči státu, kraji, obci ani vůči správci toku nebo VD. Mají pouze nárok na plnění pojistného, pokud jsou pojištěni.

Škody vzniklé při „zvláštní povodni“ lze vymáhat na původci zvláštní povodně. Tato možnost však neplatí v případě, že při vzniku této povodně nebyly zanedbány žádné povinnosti vlastníka VD, a vznik povodně nebylo možno odvrátit.

18. Povodňová kniha

Povodňová kniha má oddíl **A** pro evidenci přijatých a předaných zpráv při povodni a oddíl **B** ke zdokumentování povodňové činnosti.

18.1. Záznamy v době mimo povodeň

- Provedení povodňové prohlídky
- Aktualizace povodňového plánu
- Záznamy o projednání povodňových plánů objektů a nemovitostí v záplavovém území
- Další záznamy podle výše uvedených odstavců

18.2. Záznamy při povodni

Veškeré záznamy musí být úplné, jasné a musí být podepsány s možnou identifikací zapisovatele.

Oddíl A

- Přijaté i dál předávané zprávy a informace s uvedením časových údajů, zdroje a jejího příjemce

Oddíl B

- Zasedání povodňové komise s přiložením presenční listiny
- Průběh změn vodních stavů a kulminace na území obce s uvedením časových údajů
- Postup rozlévání povodňové vlny do území mimo koryto jakož i vyprázdnění zaplaveného území s časovými údaji
- Místa značek nejvyššího vodního stavu, pokud je možné s údaji nadmořské výšky
- Veškerá přijatá opatření, zabezpečovací a záchranné práce, místo stavby provizorních hrázek a posouzení účinnosti

18.3. Odpovědnost a uložení povodňové knihy

- Odpovědnost za vedení záznamů v Povodňové knize má předseda PK.
- Povodňová kniha je součástí povodňové dokumentace uložené na Obecním úřadě.

C - GRAFICKÁ ČÁST

Obsah:

1. Vodohospodářská mapa 1 : 50 000
2. Záplavová mapa 1 : 10 000 – list 1
3. Záplavová mapa 1 : 10 000 – list 2
4. Záplavová mapa 1 : 10 000 – list 3
5. Záplavová mapa 1 : 10 000 – list 4
6. Záplavová mapa 1 : 10 000 – list 5
7. Situace území 1 : 10 000

/

T2P6 AUDIAR2 -3

Grafická část

D – Přílohy

Obsah:

1. *Povodňová komise obce Káraný*
2. *Povodňová komise ORP Brandýs n. L. – Stará Boleslav*
3. *Schéma přenosu informací předpovědní povodňové služby*
4. *Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při přirozených povodních.*
5. *Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při zvláštních povodních*
6. *Konsumpční křivky*
7. *Seznam důležitých adres a spojení*
8. *Vzor jmenovacího listu člena PK*
9. *Povodňová prohlídka – formulář*
10. *Návrh vyhlášky pro občany postižené povodni*
11. *Osnova zprávy o povodni*
12. *Úvodní hlášení o povodni – formulář*
13. *Průběžné hlášení o povodni – formulář*
14. *Žádost o poskytnutí pomoci – formulář*
15. *Povodňové plány nemovitostí v ZÚ (pouze výtisk č. 1)*

Povodňová komise obce Káraný

- **Předseda – starosta obce – tel. 326991530, obeckarany@seznam.cz**
- **1. místopředseda – místostarosta obce – 326991530, obeckarany@seznam.cz**
- **2. místopředseda – velitel JSDH Káraný**

Povodňová komise ORP Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Kontakty

- **Ing. Vlastimil Pícek**, starosta (radní, zastupitel, předseda bezpečnostní rady, vedoucí krizového štábu, předseda povodňové komise), tel.: 326 909 111, e-mail: vlastimil.picek@brandysko.cz
- **Hynek Homolka**, 1. místostarosta (radní, zastupitel, zástupce předsedy bezpečnostní rady, zástupce vedoucího krizového štábu, zástupce předsedy povodňové komise), tel.: 326 909 111, e-mail: hynek.homolka@brandysko.cz
- **Ing. Jiří Vojta**, 3. místostarosta (radní, zastupitel, zástupce předsedy bezpečnostní rady, zástupce vedoucího krizového štábu, zástupce předsedy povodňové komise), tel.: 326 909 111, e-mail: jiri.vojta@brandysko.cz
- **npor. Mgr. Zdena Vrzalová**, příslušník Krajského hasičského záchranného sboru Středočeského kraje
- **npor. Ing. Petr Obdržálek**, příslušník Krajského ředitelství policie Středočeského kraje
- **Ing. Vlastislav Horáček**, vedoucí Odboru životního prostředí, tel.: 221 621 450, e-mail: vlastislav.horacek@brandysko.cz
- **Ing. Milena Pávová**, vedoucí odboru dopravy, tel.: 221 621 500, e-mail: mlena.pavova@brandysko.cz
- **MUDr. Libuše Polanská**
- **Jiří Kukulka**
- **Jaroslav Moucha**, Technik Povodí Labe
- **Ladislav Gürtler**, vedoucí Oddělení bezpečnostního a krizového řízení, tajemník bezpečnostní rady a krizového štábu, tel.: 321 571 991, e-mail: ladislav.gurtler@brandysko.cz

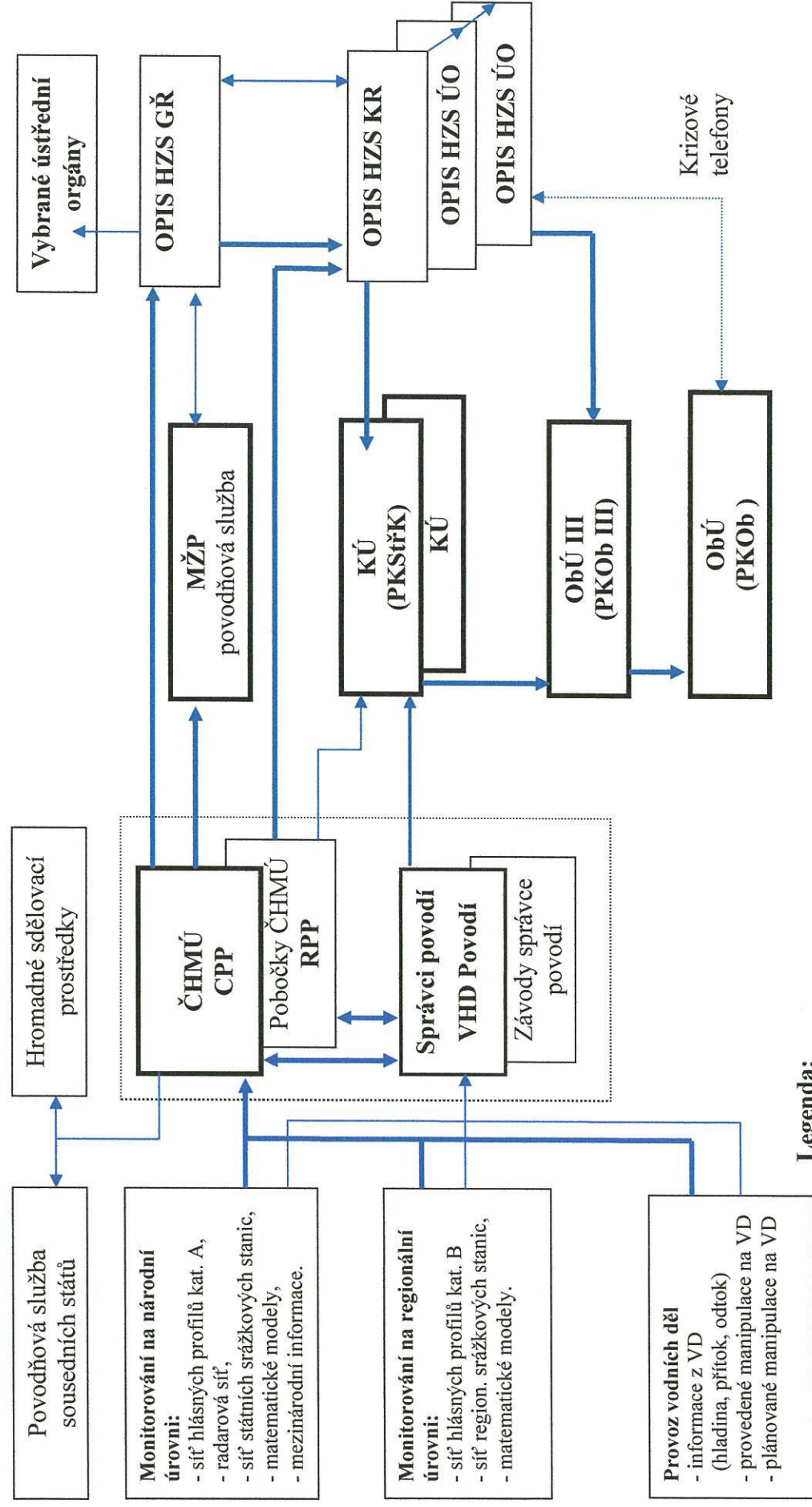
Schéma přenosu informací předpovědní povodňové služby

Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při přirozených povodních.

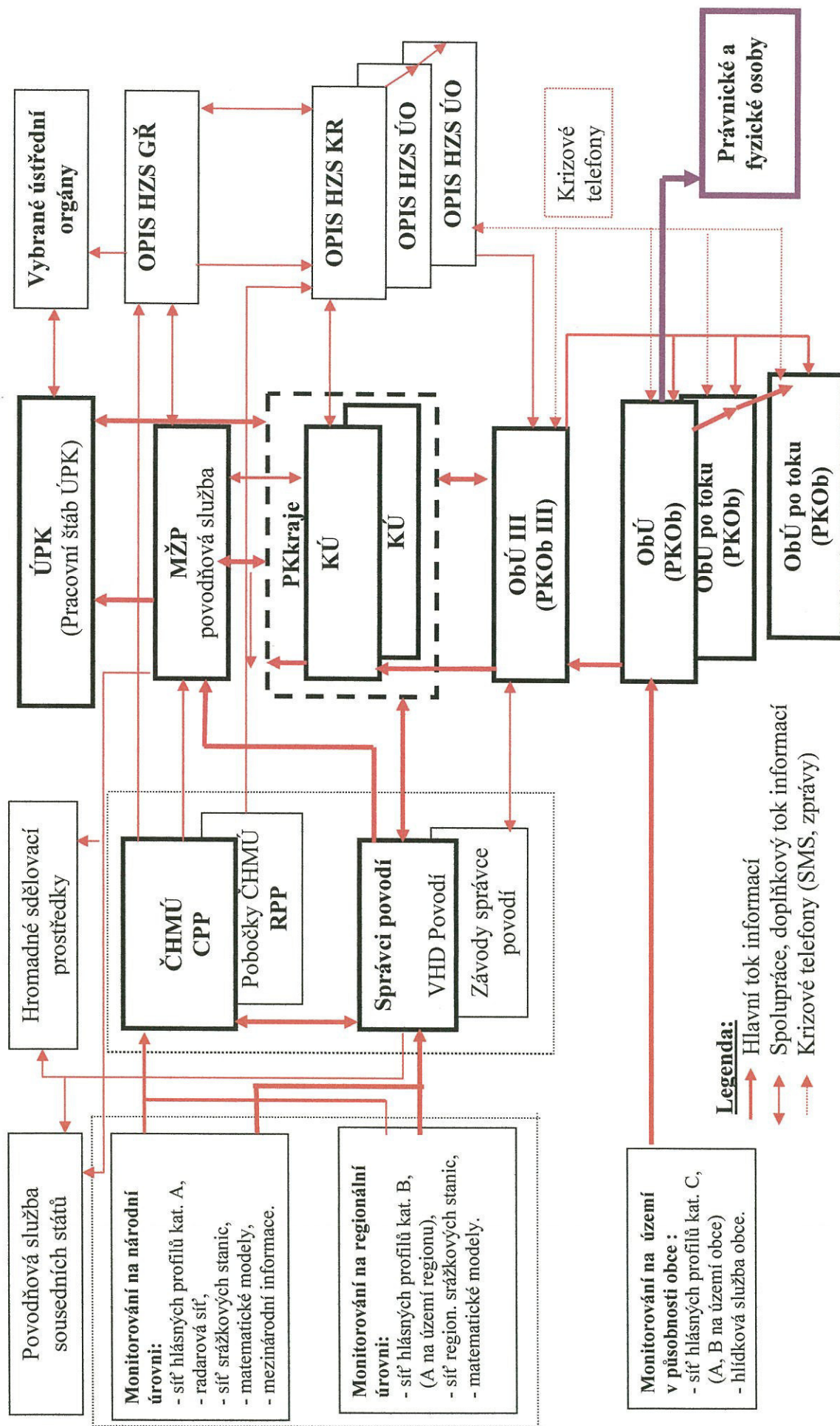
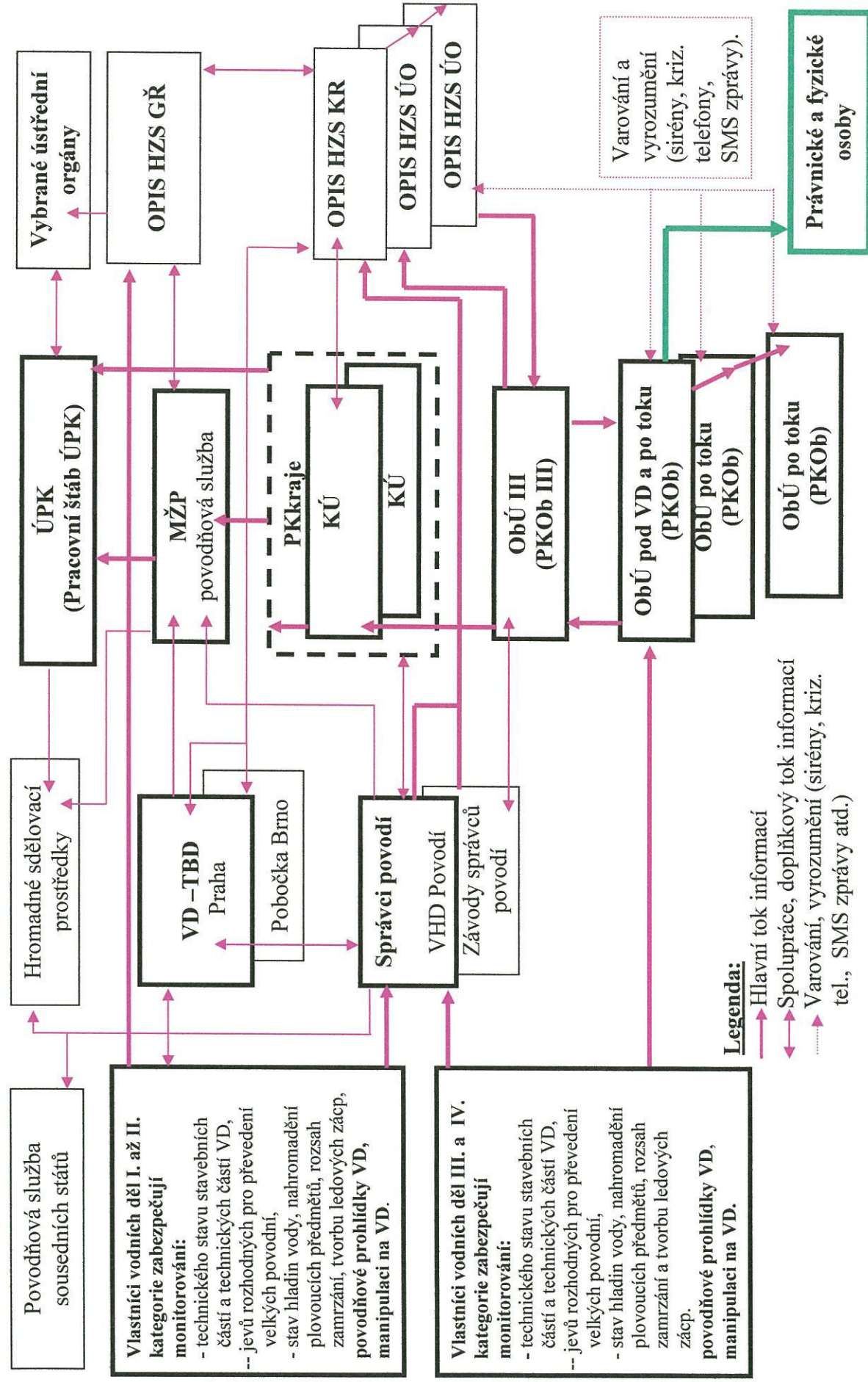


Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při zvláštních povodních



Konsumpční křivky**Labe – měrný profil Brandýs nad Labem**

DBC: 1040

Křivka 555

V platnosti od:

„0“ vodočtu

1. 3. 2000

163,97 Bpv

H (cm)	0	1	2	3	Q	4	5	6	7	8	9
120	45,00	45,40	45,80	46,20	46,60	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	
130	52,00	52,80	53,60	54,40	55,20	56,00	57,55	59,10	60,65	62,20	
140	63,75	65,30	66,85	68,40	69,95	71,50	73,20	74,90	76,60	78,30	
150	80,00	82,10	84,20	86,30	88,40	90,50	92,60	94,70	96,80	98,90	
160	101,00	102,60	104,20	105,80	107,40	109,00	111,00	113,00	115,00	117,00	
170	119,00	121,00	123,00	125,00	127,00	129,00	131,00	133,00	135,00	137,00	
180	139,00	139,00	139,80	140,20	140,60	141,00	142,60	144,20	145,80	147,40	
190	149,00	150,60	152,20	153,80	155,50	157,20	158,80	160,50	162,20	163,80	
200	165,50	167,20	168,80	170,50	172,20	173,80	175,50	177,20	178,80	180,50	
210	182,00	18,38	185,60	187,40	189,20	191,00	192,80	194,60	196,40	198,20	
220	200,00	202,20	204,40	206,60	208,80	211,00	213,20	215,40	217,60	219,80	
230	222,00	224,20	226,40	228,60	230,80	233,00	235,20	237,40	239,60	241,80	
240	243,00	245,20	247,40	249,60	251,80	254,00	256,20	258,40	260,60	262,80	
250	265,00	267,40	269,80	272,20	274,60	277,00	279,20	281,40	283,60	285,80	
260	288,00	290,30	292,60	294,90	297,20	299,50	301,80	304,10	306,40	308,70	
270	311,00	313,40	315,80	318,20	320,60	323,00	325,40	327,80	330,20	332,60	
280	335,00	337,50	340,00	342,50	345,00	347,50	350,00	352,50	355,00	357,50	
290	360,00	362,30	364,60	366,90	369,20	371,50	373,80	376,10	378,40	380,70	
300	383,00	385,20	387,40	389,60	391,80	394,00	396,20	398,40	400,60	402,80	
310	405,00	407,00	409,00	411,00	413,00	415,00	417,00	419,00	421,00	423,00	
320	425,00	427,00	429,00	431,00	433,00	435,00	437,00	439,00	441,00	443,00	
330	445,00	447,00	449,00	451,00	453,00	455,00	457,00	459,00	461,00	463,00	
340	465,00	467,00	469,00	471,00	473,00	475,00	477,00	479,00	481,00	483,00	
350	485,00	487,00	489,00	491,00	493,00	495,00	497,00	499,00	501,00	503,00	
360	505,00	507,10	509,20	511,30	513,40	515,50	517,60	519,70	521,80	523,90	
370	526,00	528,40	530,80	533,20	535,60	538,00	540,40	542,80	545,20	547,60	
380	550,00	552,80	555,60	558,40	561,20	564,00	566,80	569,60	572,40	575,20	
390	578,00	580,80	583,60	586,40	589,20	592,00	594,80	597,60	600,40	603,20	
400	606,00	609,60	613,20	616,80	620,40	624,00	627,60	631,20	634,80	638,40	
410	642,00	645,60	649,20	652,80	656,40	660,00	663,60	667,20	670,80	674,40	
420	678,00	681,60	685,20	688,80	692,40	696,00	699,60	703,20	706,80	710,40	
430	714,00	717,60	721,20	724,80	728,40	732,00	735,60	739,20	742,80	746,40	
440	750,00	753,60	757,20	760,80	764,40	768,00	771,60	775,20	778,80	782,40	
450	784,00	791,10	798,20	805,30	812,40	819,50	826,60	833,70	840,80	847,90	
460	855,00	862,10	869,20	876,30	883,40	890,50	897,60	904,70	911,80	918,90	
470	926,00	933,10	940,20	947,30	954,40	961,50	968,60	975,70	982,80	989,90	
480	997,00	1004,00	1011,00	1018,00	1025,00	1032,00	1039,00	1046,00	1053,00	1060,00	
490	1067,00	1074,00	1081,00	1088,00	1095,00	1102,00	1109,00	1116,00	1123,00	1130,00	
500	1140,00										
510											
520											

Jizera – měrný profil Bakov nad Jizerou

DBC: 0980

Křivka 560

V platnosti od:
„0“ vodočtu

1. 3. 2000
Bpv

H (cm)	0	1	2	3	Q 4	5	6	7	8	9
100	4,213	4,224	4,239	4,256	4,278	4,300	4,326	4,355	4,387	4,423
110	4,461	4,502	4,546	4,593	4,643	4,696	4,752	4,811	4,872	4,937
120	5,005	5,076	5,149	5,226	5,306	5,388	5,474	5,562	5,653	5,748
130	5,845	5,946	6,049	6,155	6,264	6,376	6,491	6,610	6,731	6,855
140	6,981	7,111	7,244	7,380	7,519	7,661	7,805	7,953	8,104	8,257
150	8,414	8,573	8,736	8,901	9,070	9,241	9,415	9,593	9,773	9,956
160	10,14	10,33	10,52	10,72	10,92	11,12	11,32	11,53	11,74	11,95
170	12,17	12,39	12,61	12,83	13,06	13,29	13,52	13,76	14,00	14,24
180	14,49	14,74	14,92	15,24	15,50	15,76	16,02	16,29	16,56	16,83
190	17,10	17,38	17,66	17,95	18,23	18,52	18,82	19,10	19,41	19,71
200	20,02	20,32	20,63	20,95	21,26	21,58	21,91	22,23	22,56	22,89
210	23,22	23,56	23,90	24,24	24,58	24,94	25,29	25,65	26,00	26,36
220	26,73	27,10	27,46	27,84	28,21	28,59	28,97	29,36	29,75	30,14
230	30,53	30,93	31,32	31,73	32,13	32,54	32,95	33,37	33,78	34,20
240	34,63	35,05	35,48	35,91	36,35	36,78	37,23	37,67	38,12	38,57
250	39,02	39,47	39,93	40,39	40,86	41,33	41,80	42,27	42,74	43,32
260	43,90	44,48	45,06	45,65	46,23	46,81	47,40	47,99	48,57	49,18
270	49,75	50,34	50,93	51,53	52,12	52,71	53,31	53,91	54,50	55,10
280	55,70	56,30	56,90	57,51	58,11	58,71	59,32	59,93	60,53	61,14
290	61,75	62,36	62,97	63,59	64,20	64,81	65,43	66,05	66,67	67,28
300	67,90	68,52	69,15	69,77	70,39	71,02	71,64	72,27	72,90	73,53
310	74,16	74,79	75,42	76,05	76,68	77,32	77,95	78,59	79,23	79,87
320	80,51	81,15	81,79	82,43	83,08	83,72	84,34	85,01	85,66	86,31
330	86,96	87,61	88,23	88,92	89,57	90,22	90,88	91,54	92,20	92,85
340	93,51	94,17	94,84	95,50	96,16	96,83	97,49	98,16	98,83	99,50
350	100,20	100,80	101,50	102,20	102,90	103,50	104,20	104,90	105,60	106,20
360	106,90	107,60	108,30	109,00	109,70	110,30	111,00	111,70	112,40	113,10
370	113,80	114,50	115,20	115,90	116,50	117,20	117,90	118,60	119,30	120,00
380	120,70	121,40	122,10	122,80	123,50	124,20	124,90	125,60	126,40	127,10
390	127,80	128,50	129,20	129,90	130,60	131,40	132,10	132,80	133,50	134,20
400	134,90	135,70	136,40	137,10	137,80	138,60	139,30	140,00	140,70	141,50
410	142,20	142,90	143,70	144,00	145,10	145,90	146,60	147,30	148,10	148,80
420	149,60	150,30	151,00	151,80	152,50	153,30	154,00	154,80	155,50	156,30
430	157,00	157,80	158,50	159,30	160,00	160,80	161,50	162,30	163,10	163,80
440	164,60	165,30	166,10	166,90	167,60	168,40	169,20	169,90	170,70	171,50
450	172,20	173,00	173,80	174,60	175,40	176,20	177,00	177,80	178,60	179,40
460	180,00	180,80	181,60	182,30	183,10	183,90	184,70	185,50	186,30	187,10
470	17,90	188,60	189,40	19,20	191,00	191,80	192,60	193,40	194,20	195,00
480	195,80	196,60	197,40	198,20	199,00	199,80	200,60	201,40	202,30	203,10
490	203,90	204,70	205,50	206,30	207,10	207,90	208,80	209,60	210,40	211,20
500	212,00	212,90	213,70	214,50	215,30	216,20	217,00	217,80	218,60	219,50
510	220,30	221,10	22,00	22,80	223,60	224,50	225,30	226,10	227,00	227,80
520	228,70	229,50	230,30	231,20	232,00	232,90	233,70	234,60	235,40	236,30
530	237,10	238,00	238,80	239,70	240,50	241,40	242,20	243,10	244,00	244,80
540	245,70	246,50	247,40	248,30	249,10	250,00	250,90	251,70	252,00	253,50

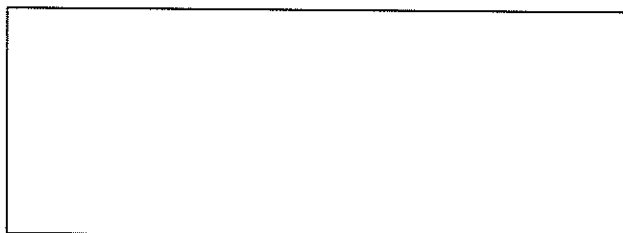
Seznam důležitých adres a spojení

	Adresa	Spojení
KÚ Stř. kraje	Praha 5, Zborovská	257 280 111
	Odbor životního prostředí	257 280 396 obermajer@kr-s.cz
	IZS a KŘ	257 280 156, navratil@kr-s.cz
Městský úřad Brandýs n. L – Stará Boleslav	Masarykovo náměstí č. 1 Brandýs nad Labem, 250 01	326 909 111 326 909 124
Havarijní spojení MěÚ Brandýs n. L. pro ORP	Stanice SDH Brandýs n. L. Kralupská ul.	326 902 938, 724 192 318 nepřetržitě
MěÚ Brandýs n.L. – St. Boleslav, Krizové řízení	BR. n. L. , Zápská 1795 Stahlová Eva	321 571 528 725 021 814
Městská policie Brandýs n. L.	BR n. L., Zápská 1795	326 909 158, 602 362 341 724 191 409 velitel
Vodoprávní úřad	MěÚ Brandýs n. L. – St. Boleslav, detašované pracoviště Praha, nám Republiky 2, 110 00	221 621 111 221 621 450 221 621 451
Městský úřad Čelákovice	Náměstí 5. května, Čelákovice	326 929 111 602 460 155 starosta mesto@celkovice.cz
Městský úřad Lysá n.L.	Husovo náměstí 23, Lysá nad Labem	325 510 211, 325 510 201 vodoprávní úřad info@mestolysa.cz
Obecní úřad Skorkov	Václavská 19, Káraný	326 921 133 Starosta
Obecní úřad Předměřice	Předměřice č. 132	326 313 525, 724 072 606 starosta info@predmericenadlizerou.cz
Úřad městyse Lázně Toušeň	Hlavní ul., Lázně Toušeň	326 991 529 724 191 867 starosta
HZS Středočeského kraje	Kladno	150, 312 834 444, 950 870 011
	Požární stanice Stará Boleslav, ulice Dr. Jánského	950 882 011 724 180 990
	Kralupská ul., BR n. L.	326 902 938
JSDH Brandýs n. L.		602 341 377 velitel
JSDH Káraný		
Policie ČR	Oddělení Brandýs n. L. Zahradnická	158 326 902 514, 974 81 710
Krajská hygienická stanice	Ditrichova 17 Prahla 2	224 914 966, 224 910 760, 256 003 156, hvg.dozor@khsstc.cz
ČIŽP	Praha 8 Dělnická 12	266 791 111 723 310 315
ČHMU	Praha 4 Na Šabatce 17	244 032 315 – hydroprognóza www.chmi.cz ,
Povodí Labe, st. p., dispečink	Hradec Králové Víta Nejedlého 951	495 088 730 495 454 575 vhd@pla.cz
VD Brandýs n. L.	Brandýs n. L. , Na Nábřeží 406	326 903 531, 721 379 617
VD Čelákovice	Čelákovice, Zdymadlo 1433	326 991 122, 721 963 727
Povodí Labe, st. podnik technik povodí	Brandýs nad Labem	326 902 355, 606 626 724
ČOV Káraný – správce STAVOKOMPLET s. r. o.	Královická 254, Zápy	326 912 779, 606 658 467 vedoucí provozu
Vodárna Káraný		
DEKONTA s. r. o. – likvidace nebezpečných odpadů	Volutová 2523, Praha 5, 158 00	235 522 252-3, 724 071 724 info@dekonta.cz

	Adresa	Spojení
REO AMOS spol. s r. o. distribuce materiálu na povodňovou ochranu	Horoušanská 233, Nehvizdy	326 991 143-4, Fax 326 992 531

MOŽNÝ VZOR

**Obec Káraný
Obecní úřad obce Káraný
Václavská 19, 250 74 Káraný**



Vážená paní / pane!

V souladu s ustanovením § 78 odst. 1 zákona 254/2001 Sb. o vodách a změně některých zákonů, ve znění zákona 20/2004 Sb. a dalších předpisů

Vás jmenuji

členem povodňové komise /hlídky/ obce Káraný.

Povodňovou komisi svolává předseda povodňové komise – starosta městyse, v jeho nepřítomnosti jím pověřený člen povodňové komise.

Pokud vzniknou důvody, pro které nebudete moci tuto funkci vykonávat, jste povinen neprodleně to oznámit předsedovi PK.

.....
starosta

Převzal dne:

Podpis:

Protokol je součástí Povodňového plánu obce. Každá změna člena povodňové komise /hlídky/ bude podložena tímto protokolem

VZOR

POVODŇOVÁ PROHLÍDKA	
Datum:	Podpis:
Účastníci:	
Zjištěné skutečnosti a závady:	
Opatření k nápravě (kdo, termín):	
Kontrola nařízených opatření:	
Záznam provedl:	

Návrh informace pro občany – možný vzor

INFORMACE PRO OBČANY V ZAPLAVENÝCH OBLASTECH

Základním krizovým centrem postižené oblasti je starosta města a Městský úřad.

Pro snadnější a rychlejší překonání složité situace občanů postižených záplavami Vám poskytujeme tyto základní informace:

- výplaty příslušných sociálních dávek (pomoc postiženým občanům na nákup osobních věcí, potravin apod.) ve výši do, pro rodiny s nezaopatřenými dětmi do výše Kč budou vyplácet
Posouzení výše dávky a rozhodnutí, zda dávka bude poskytnuta ve věcné nebo finanční formě, přísluší Městskému úřadu.
- humanitární pomoc (pitná voda, nářadí, dezinfekční prostředky, úklidový materiál, ochranné pomůcky, nouzové ubytování apod.) vyžadujte u
- písemné návody k manipulaci se zaplavenými domovními studnami, zaplavenými potravinami, zeleninou a ovocem jsou k dispozici na, tamtéž jsou k dispozici dezinfekční prostředky k očištění studní - informace podá
- postupně a urychleně budou řešeny vaše požadavky na vyčerpání vody (ze sklepů, studní atd.) a vysoušení objektů, požadavky uplatňujte přes MěÚ nebo přímo u krizového štábu tel. č. a u hasičského záchranného sboru tel. č.
- předměty a materiál odstraněný z vodních toků ukládejte v dostatečné vzdálenosti mimo záplavovou zónu
- nedostatky v dodávce elektrické energie a poruchy el. sítí hlase na tel. č.
- majitelé poškozených budov získají potřebné informace na místně příslušném stavebním úřadu
- osobní doklady zničené při povodni (občanské průkazy, pasy, řidičské průkazy, evidence vozidel apod.) budou vystavovány u tel. č. a to
- dopravní mechanizační a technické prostředky vyžadujte u krizového štábu na tel. č.

Krizový štáb

Osnova souhrnné zprávy o povodni

Hydrometeorologická situace

- Popis hydrometeorologické situace před povodní
- Situace na vodních tocích a rozhodujících vodních dílech před povodní
- Průběh hydrologických jevů za povodně, kulminační průtoky na jednotlivých tocích (hodnoty, časové údaje, doběhové doby)
- Průběh ledových jevů
- Ovlivnění průběhu povodně vodními díly, rozhodující manipulace
- Vyhlášení stupňů povodňové aktivity

Provedená opatření na ochranu před povodněmi na území

- Provozní situace na vodních tocích
- Přehled zabezpečovacích prací
- Zhodnocení spolupráce jednotlivých složek povodňové ochrany na úrovni obcí, spolupráce s PK pro ORP
- Spolupráce se složkami IZS, vyžádání pomoci
- Přehled významných záchranných akcí (evakuace, vyklízení větších objektů)

Důsledky povodně a vzniklé škody

- Rozsah zaplavených území se zákresem do map
- Soupis zaplavených významných objektů a oblastí
- Soupis škod na majetku města, právnických osob, fyzických osob ve finančním vyjádření
- Vyčíslení nákladů na zabezpečovací a záchranné práce (II. a III. SPA) provedených PK

Celkové zhodnocení, návrh opatření

- Opatření přijatá povodňovými orgány
- Opatření přijatá povodňovým orgánem pro ORP
- Zhodnocení účinnosti povodňové činnosti na území Opatření k odstranění povodňových škod
- Opatření ke zlepšení spolupráce s ostatními účastníky povodňové ochrany
- Navržené okruhy k aktualizaci povodňového plánu

Přílohy

- Fotodokumentace
- Mapy se zákresy záplavy, směry plnění a prázdnění ZÚ, směry významných povrchových přítoků a splachů

KŠ: Tel: 326902983 /724192318 Fax: 326902663 E-mail: hasicibr@mesto.brandysnl.cz

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE K POVODNI (označit pouze co je známo)

[illegible]

II. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE:**1. POSTIŽENÉ ÚZEMÍ POVODNÍ:**

Správci vodních toků:		
Postižené území: (Seznam postižených obcí v územní působnosti ORP / Vodní tok):		
1. /	11. /	21. /
2. /	12. /	22. /
3. /	13. /	23. /
4. /	14. /	24. /
5. /	15. /	25. /
6. /	16. /	26. /
7. /	17. /	27. /
8. /	18. /	28. /
9. /	19. /	29. /
10. /	20. /	30. /
Jedná se o: ☐ přirozenou povodeň ☐ přirozenou povodeň ovlivněnou mimořádnými příčinami ☐ zvláštní povodeň		
Hrozí další nebezpečí v souvislosti s povodní? ☐ Ne ☐ Ano => vyplnit bod 3		
Přerušení dopravy: ☐ Ne ☐ Ano		
Příčina (nesjízdnost silnic, zničení mostů, poškození tratě atd.):		

2. EVAKUACE OSOB:

☐ Ne ☐ Ano => vyplnit			
☐ EVA samovolná	☐ EVA řízená	☐ EVA krátkodobá	☐ EVA dlouhodobá
Evakuace v obci (seznam obcí):			
1.	5.	9.	13.
2.	6.	10.	14.
3.	7.	11.	15.
4.	8.	12.	16.
Pravděpodobný počet evakuovaných osob:			
Varování obyvatelstva bylo provedeno: ☐ Ne ☐ Ano KDE? (obce):			

3. VYPLNIT PŘI ÚNIKU NEBEZPEČNÝCH LÁTEK: (v souvislosti s povodní)

Název uniklé látky:
UN kód:
Odhad uniklého množství (případně předpoklad):
Únik do: ☐ ovzduší ☐ půdy ☐ vody – název vodního toku či zdroje:
Místo úniku:
Varování obyvatelstva v zóně úniku bylo provedeno: ☐ Ne ☐ Ano KDE? (obce):

4. POŽADAVKY NA NOUZOVÉ PŘEŽITÍ OBYVATELSTVA:

☐ nouzové ubytování ☐ dodávka potravin ☐ dodávka pitné vody ☐ jiná humanitární pomoc
= > (na konkrétní požadavek nebo žádost o pomoc použít formulář: „Žádost o pomoc“ z povodňové dokumentace)

5. PROVEDENÁ PRVOTNÍ OPATŘENÍ:

▪
▪

6. PLÁNOVANÁ OPATŘENÍ:

▪
▪
▪

Obec	
	Kontakt na PK/KŠ ORP
Telefon:	
Mobil:	
Fax:	
E-mail:	

KŠ: Tel: 326902983// 724192318 Fax: 326902663 E-mail: hasicibr@mesto.brandysnl.cz

č.

se stavem k hod

dne

Zasedání PKO/KŠO		Datum:		Čas:	
1. Závěry ze zasedání PKO/KŠO:					
závěry				poznámka	
2. Přijatá opatření a stručné hodnocení [mimořádné události/povodňové situace/krizové situace] od posledního hlášení:					
přijatá opatření				poznámka	
3. Plánovaná další opatření:					
plánovaná opatření				poznámka	
4. Vyhlášení SPA:					
Území obce/Vodní tok	Vyhlášen SPA (2 nebo 3)	Vyhlásil povodňový orgán	Platí od dne/hodin	☐ Odvolání 2 SPA ☐ Odvolání 3 SPA Odvolání platí od dne/hodin	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
/			/	/ ☐ 2 SPA ☐ 3 SPA	
5. Údaje pro potřebu PK/KŠ:					

[illegible]

6. Realizace žádostí o poskytnutí pomoci – předpoklad ukončení činnosti nasazených sil a prostředků:

[illegible]

7. Jiné důležité informace: (např.: odstavené ČOV, odstavené zdroje pitné vody, odhad škod na veřejných VaK, komunikacích a podobně)

7. Jste důležitě informováni? (např.: obsahem SOA, obsahem svého práva, výše daní, ...)	poznámka
▪ zpráva	
▪	
▪	
▪	
▪	

Poznámka:

Požadavky a žádosti o poskytnutí pomoci **zasílejte (mailem, faxem)** na shora uvedené kontakty (použít **formulář „ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ POMOCI“** – vzor v krizových a povodňových plánech). **V případě aktivace krizového štábu kraje a činnosti stálé pracovní skupiny krizového štábu kraje v sídle Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje v Kladně, zasílejte požadavky a žádosti o poskytnutí pomoci elektronicky na adresu: ochrana@sc.kizscr.cz , nebo faxem na čísla: 950 870 437, 950 870 438 (telefonní pevné linky: 950 870 420, 950 870 421). Za stejných podmínek na uvedené kontakty zasílejte (směřujte) případné nabídky humanitární pomoci apod.**

Zpracoval:

Obec/	
Kontakt na PK/KŠ ORP	
Telefon:	
Mobil:	
Fax:	
E-mail:	

Komu: Povodňová komise ORP Brandýs nad Labem /Krizový štáb Brandýs nad Labem

KŠ: Tel: 326902983 // 724192318 Fax: 326902663 E-mail: hasicibr@mesto.brandysnl.cz

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ POMOCI

Hodící se označte křížkem!

1. Požadavek na hromadnou přepravu evakuovaných osob:

Kraj:	Obec:
Adresa (popis místa odkud evakuovat):	
Kam evakuovat:	
vzdálenost v km:	
Přibližný počet evakuovaných osob:	z toho se sníženou pohyblivostí:
Speciální požadavky na přepravu (např. ležících) – počet:	
Potřeba lékaře:	☐ Ne ☐ Ano
Navrhovaný způsob evakuace: : ☐ autobusy ☐ vlak ☐ loď ☐ letecky	
Kontaktní osoba k součinnosti:	telefon: e-mail:

2. Požadavek na evakuaci osob do sousedního kraje (uvést obce), státu:

Předpokládaný počet evakuovaných osob:

3. Požadavky nouzového přežití pro evakuované osoby:

Místo pobytu evakuovaných osob:	
Počet osob, pro které je požadováno zabezpečení:	
Požadavek na nouzové ubytování:	☐ Ne ☐ Ano – počet:
Požadavek na nouzové stravování:	☐ Ne ☐ Ano – počet:
Požadavek zásobování pitnou vodou:	☐ Ne ☐ Ano – počet:
Chybějící základní potřeby:	
☐ hygienické potřeby – druh:	Počet:
○	
○	
○	
○	
○	
☐ ošacení – druh:	Počet:
○	
○	
○	
○	
○	
☐ přikrývky	Počet:
☐ jiné požadavky – druh:	Počet:
○	
○	
○	
Kontaktní osoba k součinnosti:	telefon: e-mail:

4. Jiné požadavky (neuspokojitelné z vlastních zdrojů):

Požadavek ostražby evakuovaného území (bližší specifikace):		
Neodkladná technická pomoc (specifikace druh/typ): ○ ○ ○ ○ ○		Počet:
Specifikace humanitární pomoci pro obyvatelstvo požadavky/nabídka pomoci*: ☐ požadavek ☐ nabídka (* označte zda se jedná o požadavek nebo nabídku)		
○		Počet:
○		Počet:
○		Počet:
○		Počet:
○		Počet:
Požadavek na neodkladné demolice:		
místo	popis objektu	počet objektů k demolici
Požadavek na pomoc vojáků AČR: ☐ Ne ☐ Ano – Počet vojáků:		
Místo určení (nasazení):		
(specifikace techniky, vybavení): ○ ○ ○ ○ ○		Počet:
Jiné neodkladné požadavky, komodity, služby: ☐ ne ☐ ano druh, typ, specifikace jiného požadavku:		Počet:
○		
○		
○		
○		
○		
Kontaktní osoba k součinnosti: telefon: e-mail:		

5. Místo předání a převzetí humanitární pomoci (upřesnění):

6. Styčné osoby PK/KŠ žadatele:	
Jméno:	Telefonní číslo:
Jméno:	Telefonní číslo:

E – Dokumenty

Obsah

1. *Statut Povodňové komise obce Káraný*
2. *Stanovení ZÚ Labe*
3. *Stanovení ZÚ Jizery*
4. *Stanovisko Povodí Labe, státní podnik*
5. *Fotodokumentace*

Statut povodňové komise obce Káraný

Článek 1

Povodňová komise

je zřízena Obcí Káraný podle ustanovení zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon) § 78 odst. 1.

- Je řídicím a výkonným orgánem povodňové ochrany na správním území v době povodně.
- Řídí v rámci své působnosti prostřednictvím povodňových hlídek a svých členů opatření na ochranu před povodněmi, zajišťuje zabezpečovací a záchranné práce.
- Spolupracuje s povodňovými orgány sousedních obcí níže na toku (Lázně Toušeň, Brandýs nad Labem – Stará Boleslav), výše proti toku (Čelákovice, Lysá nad Labem, Skorkov, Předměřice), jakož i se subjekty na území obce, které se řídí vlastním povodňovým předpisem.
- Její činnost navazuje na Povodňovou komisi území ORP Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, resp. s Bezpečnostní radu / Krizový štáb.
- Organizuje a zabezpečuje hlášenou povodňovou službu, varuje občany před povodňovým nebezpečím obvyklým způsobem, předepsaném v povodňovém plánu. Vyhláší a odvolává stav pohotovosti (II. SPA) a ohrožení (III. SPA) na správním území.
- Zajišťuje dosažitelnost účastníků ochrany před povodněmi.
- Provádí opatření podle povodňového plánu ke zmírnění účinků průchodu povodně, zejména organizuje a řídí zabezpečovací a záchranné práce.
- Zabezpečuje evakuaci a návrat osob, dočasné ubytování a péči o evakuované osoby.
- Zajišťuje nutnou zdravotní a hygienickou službu.
- Při zjištění nedostatku je oprávněna ukládat příslušná opatření.

Článek 2

Jednání komise

- Komise se schází na základě rozhodnutí předsedy komise podle povahy povodňové situace, zpravidla při vyhlášení 2. stupně PA.
- Jednání svolává a řídí její předseda nebo jím pověřený zástupce. V případě jejich nedostupnosti je oprávněn svolat povodňovou komisi kterýkoliv její člen.
- Místem jednání je budova Obecního úřadu, Václavská ulice, č. 19, Káraný, pokud s ohledem na operativnost nerozhodne předseda PK jinak.

Článek 3

Předseda povodňové komise:

- Řídí práci komise a odpovídá za její činnost zastupitelstvu obce.
- Řízení činnosti povodňových orgánů obce může přenést na svého zástupce, a to vždy jen člena povodňové komise obce.
- Svolává zasedání komise a rovněž řídí její zasedání. V případě nedosažitelnosti předsedy komise jej zastupuje její další člen. Pořadí zastupování je dané pořadím v seznamu členů komise.
- Hrozí-li nebezpečí z prodlení, rozhodne předseda komise o provedení neodkladných opatření a dodatečně je předloží komisi ke schválení.

- Zajišťuje vypracování povodňového plánu obce a jeho aktualizaci.
- Odpovídá za plnění povinností, uložených Povodňovým plánem obce v souladu se zákonem 254/2001 Sb.

Článek 4

Spolupráce povodňové komise obce s ostatními orgány, organizacemi a občany

K zajištění úkolů souvisejících se zmírnění průběhu povodní a škod jimi způsobených, může povodňová komise v případě potřeby vyžádat pomoc u ostatních orgánů a organizací nebo občanů na území obce v případech, kdy nestačí síly a prostředky, kterými disponuje komise obce – §77 odst. 6) zákona 254/2001 Sb. a zákon č. 240/2000 (krizový zákon). Tito jsou povinni pomoc poskytnout, avšak pouze tak, aby nebyla v rozporu s ostatními obecně platnými předpisy (oprávnění k obsluze mechanismů a řízení motorových vozidel apod.).

Materiální pomoc od občanů, např. použití dopravních prostředků ve vlastnictví fyzických osob, je komise oprávněna vyžádat, a to se souhlasem hejtmána Středočeského kraje. Náhrady za provoz či případně vzniklé škody jdou k tíži komise, která výpomoc vyžádala.

Článek 5

Převzetí řízení činnosti povodňové komise obce vyšší komisí

V době, kdy povodňová komise obce nestačí vlastními možnostmi zajistit ochranu před povodní, přebírá řízení povodňové ochrany vyšší povodňová komise, a to povodňová komise ORP Brandýs nad Labem – Stará Boleslav. Tato situace nastává i v případě, že nadřízená PK pro ORP ohledem na okamžitou situaci převezme řízení ze své iniciativy sama. PK Káraného zůstává dále v činnosti a obě PK činí opatření společně.

Článek 6

Účinnost

Tento statut a zřízení povodňové komise nabývá účinnosti podle § 18 odst. 4) zákona č. 458/1992 Sb. dnem schválení tohoto povodňového plánu zastupitelstvem obce Káraný a je jeho nedílnou součástí.

Středočeský kraj

KRAJSKÝ ÚŘAD

Váš dopis zn. / Ze dne: PVZ/06/24691/Ma/3

Naše značka: 124630/2006/KUSK

Povodí Labe, státní podnik

Vyřizuje / Linka: Ing. Pavel Visinger l. 651

Víta Nejedlého 951

V Praze dne: 22.11.2006

500 03 Hradec Králové

NT KL

Věc: Stanovení záplavového území řeky Labe v říčním km 110,35 až 209,10

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný vodoprávní úřad podle § 104 odst. 2 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodní zákon), podle § 107 písm. n) téhož zákona – podle ustanovení § 66 vodního zákona, v souladu s ustanoveními § 7 vyhlášky MŽP č. 236/2002 Sb. o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území

I. stanoví
záplavové území vodního toku Labe
na území okresů Mělník, Praha-východ, Nymburk, Kolín, Kutná Hora
v říčním km 110,35 až 209,10
území v mapovém podkladu ohraničené modrou záplavovou čarou.

II. vymezuje
aktivní zónu
výše stanoveného záplavového území;
území v mapovém podkladu podbarvené modrým čerchováním.

Mapové podklady se zakreslenými záplavovými čarami v měřítku 1: 10 000 jsou
nedílnou součástí tohoto stanovení.

Výše stanovená území zahrnují pozemky přilehlé k toku Labe zaplavované při průtocích přesahujících kapacitu koryta toku, a to podle zákresu záplavových čar průtoků Q_5 (pětiletá voda – vyznačena žlutou barvou), Q_{20} (dvacetiletá voda – vyznačená zelenou barvou) a Q_{100} (stoletá voda – vyznačena modrou barvou) v mapách měřítku 1: 10 000. Záplavové čáry v nich zakreslené vycházejí z aktualizované studie odtokových poměrů zpracované v prosinci 2005 společností DHI Hydroinform a.s. Jako oblast s nejvyšší mírou povodňového nebezpečí je podle této studie vymezena i aktivní zóna záplavového území (plochy podbarvené

strana 2

modrým čerchováním). Mapy záplavových území ještě obsahují červenou záplavovou čáru, která vyznačuje úroveň zaplavení při historické povodni v srpnu 2002.

Nově stanovené záplavové území zasahuje ve Středočeském kraji do územních obvodů obcí Mělník, Hořín, Kly, Tuhaň, Chlumín, Obříství, Libiš, Neratovice, Tišice, Ovčáry, Kostelec nad Labem, Křenek, Borek, Záryby, Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, Nový Vestec, Lázně Toušeň, Káraný, Čelákovice, Lysá nad Labem, Přerov nad Labem, Ostrá, Semice, Kostomlaty nad Labem, Kostomlátky, Písty, Nymburk, Kovanice, Poděbrady, Choťánky, Libice nad Cidlinou, Oseček, Pňov-Předhrádí, Velký Osek, Veltruby, Kolín, Tři Dvory, Starý Kolín, Veletov, Týnec nad Labem, Záboří nad Labem a v předmětném úseku nahrazuje záplavové území stanovené Okresním úřadem Mělník dne 15.9.1997 pod č.j. RŽP/vod/3548/97, Okresním úřadem Nymburk dne 15.9.1997 pod č.j. ŽP3818/97-Bo a Okresním úřadem Kolín dne 21.5.1998 pod č.j. 03.34/12729/98/231/2/Yu-A20 .

Omezení činnosti v záplavových územích se řídí ustanoveními § 67 vodního zákona :

1. V aktivní zóně záplavového území se nesmí umísťovat, povolovat ani provádět stavby s výjimkou vodních děl, jimiž se upravuje vodní tok, převádějí povodňové průtoky, provádějí opatření na ochranu před povodněmi nebo která jinak souvisejí s vodním tokem nebo jimiž se zlepšují odtokové poměry, staveb pro jímání vod, odvádění odpadních vod a odváděním srážkových vod a dále nezbytných staveb dopravní a technické infrastruktury.
2. V aktivní zóně je dále zakázáno
 - a) těžit nerosty a zeminu způsobem zhoršujícím odtok povrchových vod a provádět terénní úpravy zhoršující odtok povrchových vod,
 - b) skladovat odplavitelný materiál, látky a předměty,
 - c) zřizovat oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky,
 - d) zřizovat tábory, kempy a jiná dočasná ubytovací zařízení.

Odůvodnění

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný vodoprávní úřad obdržel návrh Povodí Labe, státního podniku (podaný dne 8.9. 2006) na stanovení záplavového území toku Labe na území okresu Mělník, Praha-východ, Nymburk, Kolín, Kutná Hora v říčním km 110,35 až 209,10 .

Návrh byl doložen mapami v měřítku 1: 10 000 se zákresem záplavových čar Q₅ (žlutá barva), Q₂₀ (zelená barva), Q₁₀₀ (modrá barva) a se zákresem aktivní zóny (plochy podbarvené modrým čerchováním). Hranice aktivní zóny byly vymodelovány (navrženy) v celém úseku vodního toku. Navržený rozsah záplavového území vychází z aktualizace

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Zborovská 11 150 21 Praha 5 tel.: 257 280 651 fax: 257 280 170 visinger@kr-sz.cz

strana 3

(rekalibrace) původního 2D modelu, kterou provedla v prosinci 2005 společnost DHI Hydroinform a.s. podle průběhu srpnové povodně roku 2002.

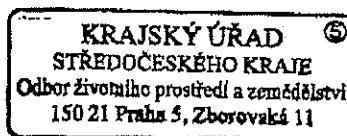
Spolu s mapami záplavového území správce toku předložil technickou zprávu projektu „Vymezení záplavového území Labe v úseku Mělník (ř.km 110,35) – Opatovice nad Labem (ř.km 262,60)“. Součástí této zprávy je také psaný podélný profil výšek hladin povodňových průtoků Q_1 , Q_5 , Q_{20} , Q_{100} .

Přesto, že stanovení záplavových území není předmětem správního řízení, uvědomil Krajský úřad (v souladu s ust. § 177 zákona č. 500/2004 Sb. správní řád) všechny dotčené obce o podání návrhu na stanovení změny záplavového území toku Labe a o tom, že hodlá podle tohoto návrhu správce toku předmětné záplavové území stanovit. Dále krajský úřad požádal obce o zveřejnění uvědomění o podaném návrhu záplavového území Labe způsobem umožňující dálkový přístup a vyvěšením na jejich úředních deskách do 3.11.2006. Zveřejněné uvědomění obsahovalo informaci o tom, kde a do kdy je možné se s návrhem záplavového území seznámit.

Krajský úřad při studování návrhu správce toku dospěl k závěru, že tento splňuje náležitosti předepsané vyhláškou MŽP č. 236/2002 Sb., a proto podle tohoto návrhu nově stanovil předmětné záplavové území a vymezil jeho aktivní zónu. Mapová dokumentace tohoto záplavového území se předává dotčeným stavebním úřadům a Ministerstvu životního prostředí ČR.

Stanovení záplavového území je zhodnocení technicko-přírodních faktorů, jehož výsledkem je administrativní ohraničení určitého území.

Omezení činností v aktivní zóně záplavového území je dáno ustanoveními § 67 vodního zákona. Mimo aktivní zónu může stanovit omezující podmínky vodoprávní úřad (nejčastěji v rámci řízení o udělení souhlasu podle § 17 vodního zákona).



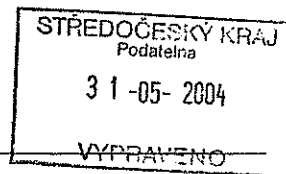
Ing. Pavel Visinger
odborný referent
oprávněná úřední osoba

Přílohy : záplavové čáry Q_5 , Q_{20} , Q_{100} a hranice aktivní zóny v mapách 1: 10 000

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Zborovská 11 150 21 Praha 5 tel.: 257 280 631 fax: 257 280 170 visinger@kr-s.cz
posta@kr-s.cz www.kr-stredocesky.cz

KRAJSKÝ ÚŘAD STŘEDOČESKÉHO KRAJE
Odbor životního prostředí a zemědělství



Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové

VÁŠ DOPIS ZN./ZE DNE: 950300/Kk/03/24900 NAŠE ZNAČKA: 1513-15353/04/OŽP/V-Vi VYŘIZUJE/LINKA: Ing. Visinger/651 V PRAZE DNE: 13.5.2004

Věc : Stanovení záplavového území řeky Jizery, říční km 0,000 – 72,000

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný vodoprávní úřad podle § 104 odst. 2 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodní zákon), podle § 107 písm. n) téhož zákona – podle ustanovení § 66 vodního zákona, v souladu s ustanoveními § 7 vyhlášky MŽP č. 236/2002 Sb. o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území

I. stanoví
záplavové území řeky JIZERY
na území okresů Praha-východ a Mladá Boleslav v říčním km 0,000 – 72,000.

II. vymezuje
aktivní zónu
výše stanoveného záplavového území

Tato území zahrnují pozemky přilehlé k toku Jizery zaplavované při průtocích přesahujících kapacitu koryta toku, a to podle zákresu záplavových čar průtoků Q_5 (pětiletá voda – vyznačena žlutou barvou), Q_{20} (dvacetiletá voda – vyznačena zelenou barvou), Q_{100} (stoletá voda – vyznačena modrou barvou) v mapách měřítka 1: 10 000. Tyto mapy jsou nedílnou součástí tohoto stanovení. Záplavové čáry v nich zakreslené vycházejí ze studie „ Povodňový model Jizery “ zpracované v prosinci 2002 společností DHI Hydroinform a.s.. Jako oblast s nejvyšší mírou povodňového nebezpečí je podle tohoto modelu vymezena i aktivní zóna záplavového území (vyznačena červenou barvou).

Stanovené záplavové území zasahuje do územních obvodů obcí Nový Vestec, Káraný, Sojovice, Skorkov, Tuřice, Předměřice nad Jizerou, Kochánky, Benátky nad Jizerou, Horky nad Jizerou, Brodce, Krnsko, Písková Lhota, Vinec, Mladá Boleslav, Hrdlořezy, Josefův Důl, Bakov nad Jizerou, Nová Ves u Bakova, Ptýrov, Mnichovo Hradiště, Klášter Hradiště nad Jizerou, Mohelnice nad Jizerou, Loukovec, Březina, Loukov a v předmětném úseku nahrazuje záplavové území stanovené Okresním úřadem Praha-východ dne 20.12. 2000 pod čj. 040/2232/2000 a záplavové území stanovené Okresním úřadem Mladá Boleslav dne 8.2. 2001 pod čj. ŽP 231/1-3097/2000.

Omezení činností v záplavových územích se řídí ustanoveními § 67 vodního zákona :

1. V aktivní zóně záplavového území se nesmí umísťovat, povolovat ani provádět stavby s výjimkou vodních děl, jimiž se upravuje vodní tok, převádějí povodňové průtoky,

provádějí opatření na ochranu před povodněmi nebo která jinak souvisejí s vodním tokem nebo jimiž se zlepšují odtokové poměry, staveb pro jímání vod, odvádění odpadních vod a odvádění srážkových vod a dále nezbytných staveb dopravní a technické infrastruktury.

2. V aktivní zóně je dále zakázáno

- a) těžit nerosty a zeminu způsobem zhoršujícím odtok povrchových vod a provádět terénní úpravy zhoršující odtok povrchových vod,
- b) skladovat odplavitelný materiál, látky a předměty,
- c) zřizovat oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky,
- d) zřizovat tábory, kempy a jiná dočasná ubytovací zařízení.

Odůvodnění

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný vodoprávní úřad obdržel návrh Povodí Labe, státního podniku (podaný dne 5.2. 2004) na stanovení záplavového území Jizery na území Středočeského kraje v říčním km 0,000 – 72,000. Návrh byl doložen mapami v měřítku 1: 10 000 se zákresem záplavových čar Q_5 (žlutá barva), Q_{20} (zelená barva), Q_{100} (modrá barva) a se zákresem záplavové čáry aktivní zóny (červená barva). Hranice aktivní zóny byly vymodelovány (navrženy) v celé délce toku. Dále byl předložen psaný podélný profil, vyhodnocení postupových dob kulminací, technická zpráva studie „Povodňový model Jizery“ a CD Povodňový model Jizery (zhotovitel DHI Hydroinform a.s.).

Přesto, že se na stanovení záplavových území nevztahuje správní řád, oznámil Krajský úřad všem dotčeným obcím podání nového návrhu na stanovení záplavového území řeky Jizery a požádal je o zveřejnění předmětného oznámení vyvěšením na úředních deskách jejich obecních úřadů. 30 dnů vyvěšená oznámení obsahovala informaci o tom, kde a do kdy je možné se s novým návrhem záplavového území seznámit.

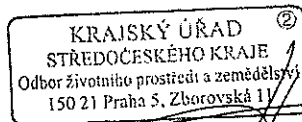
Připomínky k návrhu nového záplavového území vzneslo Město Benátky nad Jizerou, které by rádo dosáhlo (pomocí realizace některých protipovodňových opatření) úpravy hranic aktivní zóny na území svého města. Krajský úřad poté, ještě před vyhlášením nového záplavového území, požádal Povodí Labe, s.p. o stanovisko k připomínce Města Benátky nad Jizerou a zároveň požádal správce Jizery, aby doplnil svůj návrh na stanovení záplavového území Jizery o zdůvodnění, proč je vymezení aktivní zóny navrhováno i mimo zastavěná či zastavitelná území. V následné odpovědi na požadavek Krajského úřadu Povodí Labe, s.p. sdělilo, že hustota zástavby či jiných aktivit na březích Jizery ve středních Čechách je taková, že jakékoliv další zastavování či jiné zaplňování nejnebezpečnější zóny záplavového území (i mimo vlastní zastavěná či zastavitelná území) by mělo nepříznivý vliv na průběh povodní ve stávajících sídelních útvech nacházejících se v blízkosti řeky. K připomínce Města Benátky nad Jizerou bylo sděleno, že případné změny hranic aktivní zóny lze navrhopvat či projednávat až po dokončení realizace předmětných protipovodňových opatření.

Krajský úřad po prostudování návrhu správce toku (a po jeho doplnění) dospěl k závěru, že tento splňuje náležitosti předepsané vyhláškou MŽP č. 236/2002 Sb., a proto podle tohoto návrhu stanovil předmětné záplavové území a vymezil jeho aktivní zónu. Mapová dokumentace tohoto záplavového území se předává dotčeným stavebním úřadům a Ministerstvu životního prostředí ČR.

Stanovení záplavového území je zhodnocení technicko-přírodních faktorů, jehož výsledkem je administrativní ohraničení určitého území.

3

Omezení činností v aktivní zóně záplavového území je dáno ustanoveními § 67 vodního zákona. Mimo aktivní zónu může stanovit omezující podmínky vodoprávní úřad (nejčastěji v rámci řízení o udělení souhlasu podle § 17 vodního zákona).



RNDr. Jaroslav Obermajer
vedoucí odboru
životního prostředí a zemědělství

Přílohy : záplavové čáry Q₅, Q₂₀, Q₁₀₀ a hranice aktivní zóny v mapách 1: 10 000
CD Povodňový model Jizery

Datum vyvěšení oznámení:
Datum sejmutí oznámení:
Podpis a razítko oprávněné osoby:

Rozdělovník:

a) Doručí se Obci (Městu) k vyvěšení na úřední desce po dobu do 25.6. 2004:

1. Krajský úřad -zde
2. Nový Vestec, Ke Spořilovu 5, 250 75 Káraný
3. Káraný, Václavská 19, 250 75 Káraný
4. Sojovice, čp. 166, 294 74 Předměřice n.J.
5. Skorkov, čp. 32, 294 74 Předměřice n.J.
6. Tuřice, 294 74 Předměřice n.J.
7. Předměřice nad Jizerou, 294 74 Předměřice n.J.
8. Kochánky, čp. 201, 294 74 Předměřice n.J.
9. Benátky nad Jizerou, Zámek 49, 294 71 Benátky n.J.
10. Horky nad Jizerou, 294 73 Brodce n.J.
11. Brodce, Dobrovická 34, 294 73 Brodce n.J.
12. Krnsko, 294 31 Krnsko
13. Písková Lhota, čp. 40, 294 31 Krnsko
14. Vinec, 293 01 Mladá Boleslav
15. Mladá Boleslav, Komenského nám. 61, 293 49 Mladá Boleslav

16. Hrdlořezy, 293 07 Josefův Důl
17. Josefův Důl, čp. 6, 293 07 Josefův Důl
18. Bakov nad Jizerou, Mírové nám. 208, 294 01 Bakov n.J.
19. Nová Ves u Bakova, 294 01 Bakov n.J.
20. Ptýrov, čp. 19, 295 01 Mnichovo Hradiště
21. Mnichovo Hradiště, Masarykovo nám. 1, 295 21 Mnichovo Hradiště
22. Klášter Hradiště nad Jizerou, 294 15 Klášter Hradiště n.J.
23. Mohelnice nad Jizerou, 294 13 Mohelnice n.J.
24. Loukovec, čp. 15, 294 11 Loukov u Mnichova Hradiště
25. Březina, 294 11 Loukov u Mnichova Hradiště
26. Loukov, čp. 81, 294 11 Loukov u Mnichova Hradiště

b) Dotčené stavební úřady:

1. MěÚ Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, odbor výstavby, Masarykovo nám. 2, 250 01 Brandýs n.L.-Stará Boleslav (+ přílohy)
2. MěÚ Benátky nad Jizerou, odbor výstavby, Zámek 49, 294 71 Benátky n.J. (+ přílohy)
3. MěÚ Mladá Boleslav, odbor výstavby, Komenského nám. 61, 293 49 Mladá Boleslav (+ přílohy)
4. MěÚ Mnichovo Hradiště, odbor výstavby, Masarykovo nám. 1, 295 21 Mnichovo Hradiště (+ přílohy)

c) Dotčené vodoprávní úřady obcí s rozšířenou působností:

1. MěÚ Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, odbor životního prostředí, nám. Republiky 3, 110 01 Praha 1 (+ CD)
2. MěÚ Mladá Boleslav, odbor životního prostředí, Komenského nám. 61, 293 49 Mladá Boleslav (+ CD)
3. MěÚ Mnichovo Hradiště, odbor životního prostředí, Masarykovo nám. 1, 295 21 Mnichovo Hradiště (+ CD)

d) Ostatní dotčené orgány státní správy:

1. ČD divize dopravní cesty,oz.,stavební správa,Italská 45,Praha
2. Krajská hygienická stanice Středočeského kraje,Žitavského 497, 156 80 Praha 5-Zbraslav

e) Dále obdrží:

- 1.Krajský úřad odbor:
sekretariátu hejtmána
dopravy a silničního hospodářství
majetku
krajského investora
kultury a památkové péče
regionálního rozvoje
územního a stavebního řízení
2. Povodí Labe, státní podnik,Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové (+ přílohy)
3. Zemědělská vodohospodářská správa, Kydlinovská 245, P.O.BOX č. 374, 500 05 Hradec Králové
4. Lesy ČR, Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové
5. Hasičský záchranný sbor středočeského kraje, Podskalská 19,128 25 Praha.2
6. Ministerstvo životního prostředí ČR, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 (+ přílohy)