

MĚSTYS JEDOVNICE

POVODŇOVÝ PLÁN

MĚSTYSE JEDOVNICE

Vyhotovil: Josef Král

V Jedovnicích dne: 20. 10. 2009

.....
starosta obce

.....
místostarosta obce

Nahrazuje povodňový plán z 11. 4. 2007
Aktualizace provedena dne 20. 10. 2009

Obec Jedovnice má 2 600 obyvatel, v letním období počet obyvatel přesahuje 10 000. Leží na povodí Kotvrdovického a Jedovnického potoka. Celkové povodí má rozlohu 31,802 km. V katastru obce je významná rekreační oblast, která zahrnuje 360 chat, autokemp, letní dětské tábory a další ubytovací zařízení. Tyto skutečnosti výrazně zvyšují nároky na zabezpečení občanů a majetku v případě povodní, krizových a mimořádných situací.

Hydrologické údaje:

Q₅₀	19m³/s
Q₁₀₀	23 m³/s
Q_{prum}	0,105 m³/s
Q₃₅₅	9 l/s

Jedovnický potok odvádí vody z katastrálního území obce Krásensko, Podomí, Ruprechtov, Senetářov, Rakovecké údolí, Bukovinská strana a vtéká přes rybníky Budkovan (výměra 10 ha) do rybníka Olšovec (výměra 42 ha).

Do rybníka Olšovec přitéká dále Kotvrdovický potok, který přivádí vody z katastru Senetářov, Kotvrdovice, Krasová, Jedovnice.

Z rybníka Olšovec jsou vody odváděny Jedovnickým potokem přes rybník Dymák do Rudického propadání.

Povodňový plán je pracován dle platných předpisů na úseku ochrany před povodněmi:

a) Zákon č. 245/2001 Sb., o vodách v úplném znění.

Zátopová území:

a) Aktivní

- Dolní pila	rodinné domy čp. 204, 95	8 osob
- mlýn	čp. 93	3 osoby
- Salajna	rodinné domy čp. 394, 393,114	15 osob
- u Dymáku	rodinné domy čp. 353, 347	2 osoby
- územní parcely číslo 934, 932, 922, 924, 874, 873, 834, 847, 836, 838/1, 871, 783, 766, 768, 767, 2207, 2205, 2263/1, 2167/1 – částečně, 2262/1, 2263/2, 2298/1, 2167/2, 2292, 2293/1 – částečně, 2206, 2304, 2303, 2302, 2305, 2291, 2314, 2308.		

b) Mělká a klidná

- Habeš	od čp. 212 až 229	35 osob
- Podhájí	čp.388, 533, 385, 116, 176	20 osob

Jsou ohroženy firmy:

Vodárenská, a.s. Boskovice čistírna odpadních vod.

Dále jsou ohroženy vodní díla Budkovany, Olšovec, Dymák, rybník Dolní pila, 3 mosty, 2 lávky, rozvod NN a VN v části „Dolní pila“, 1 vodojem u rybníka „Floriánek“.

Složení povodňové komise:

ing. Jaroslav Šíbl	Na Kopci 501, Jedovnice	předseda	tel. 516 442 906 mob.
Josef Král	Tyršova 330, Jedovnice	tajemník	tel. 516 528 212 mob. 724186389
Pavel Julínek	Brněnská 586, Jedovnice	člen	tel. 607 634 187
Tomáš Kratochvíl	Legionářská 505, Jedovnice	člen	tel. 516 528 216 mob. 604245666
Jitka Koutná	U Hrubé lípy 623, Jedovnice	členka	tel. 516 528 212 mob. 721684340
Josef Kocman	Havlíčkovo nám. 633,	člen	tel. 516 442 112

Stanoviště povodňové komise je na Obecním úřadě Jedovnice, telefon číslo **516 528 210**, fax **516 442 722**, event. mobil krize na starostu **725 112 577**, mobil krize Král Josef 724186389.

Povodňová komise zasedá a podílí se na plnění úkolů dle pokynů rady obce i při krizových a havarijních situacích v obci.

Stanoviště a spojení na IZS a pracovní štáb:

- Trvalé telefonické spojení – ústředna MěÚ Blansko **516 485 111**
- Tel. spojení mimo pracovní dobu – Okresní ředitelství Policie ČR **974 631 111**
- Dispečink Povodí Moravy, a.s. Brno -
event. **601 528 571**, vedoucí dispečinku Ing. Kadeřábková – **603 490 960**
- ÚP – HZS **516 417 201**
- Zemědělská vodohospodářská správa Brno **543 212 253**

Činnost PK:

1. Pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity je rozhodující hladina rybníka Olšovec a stav na povodí Jedovnického a Kotvrdovického potoka.
2. Hlídková služba sleduje vývoj povodňové situace a zajišťuje údaje potřebné k výkonu hlášené služby pro povodňovou komisi ležící níže na toku.

Hlídkovou službu zajišťuje Pavel Julínek, Brněnská 586, Jedovnice, tel. 607634187, člen SDH Jedovnice.

Zprávy předává hlídková služba přímo předsedovi komise.

Povodňová komise na základě zprávy hlídkové služby vyhláší stepně povodňové aktivity, pro rybník Olšovec kóta cejchu na levé opěrné zdi s označením 440,0 m = 463,2 m n.m – kóta max. zásobní hladiny:

- a) **stav bdělosti** při dosažení hladiny rybníka Olšovec úrovně 5,5 m, tj. ad úrovní hladiny 463,3 m n.m.
- b) **stav pohotovosti** hladina rybníka Olšovec dosáhla hladiny 5,7 m – hladina dosahuje břehové úrovně u hřiště 463,4 m n.m.
- c) **stav ohrožení** hladina rybníka Olšovec dosáhla úrovně 5,8 m – u hřiště dochází k rozlivu – 463,5 m n.m.

3. Vyhlášení povodňové aktivity:

První stupeň povodňové aktivity – stav bdělosti

Nastává při nebezpečí povodně. Hlídková služba provádí pozorování hladiny na tocích, nádržích apod. a hlásí stoupající tendenci hladiny na tocích předsedovi povodňové komise. Předseda povodňové komise nebo jeho zástupce naváže spojení s povodňovou komisí obce níže ležícího toku. Po celou dobu tohoto stupně povodňové aktivity budou uvědomováni všichni členové PK, připraví se povodňový plán, povodňová kniha.

Pominou-li příčiny povodně, stav bdělosti se odvolává. Vyhlášení a odvolání stavu bdělosti provede předseda PK. Dále bude navázáno spojení s provozovatelem vodního díla „Olšovec“ – společnosti Olšovec s.r.o., p. Josef Kocman. Bude připraven provozně manipulační řád pro rybník Olšovec.

Druhý stupeň povodňové aktivity – stav pohotovosti

V době povodně je vyhlášen stav pohotovosti na základě hlášení hlídkové služby nebo na návrh správce vodního toku. Vývoji situace je třeba věnovat zvýšenou pozornost, provádět opatření ke zmírnění průběhu povodně. Zajistit pohotovost strojů, techniky, náradí, materiálu a pracovních sil pro případ dalšího zhoršení. Stav pohotovosti vyhláší předseda povodňové komise a svolává povodňovou komisi, obeznámí je se situací a navrhne další postup prací. Při tomto stupni nedochází ještě k rozliti vody a ke škodám mimo koryto vodních toků.

Povodňová komise uvědomí obyvatelstvo, které může být při dalším stupni povodňové aktivity ohroženo, připraví jejich evakuaci, zajistí náhradní prostory pro ubytování a zajistí všechna dostupná technická zabezpečení, dopravní prostředky.

Provozovatel vodního díla Olšovec bude sledovat přepadající paprsek přes stavidla. Jakmile dosáhne maximálně výšky 20 cm uvědomí o tom provozovatel vodní nádrže předseda povodňové komise a bude započato s jednorázovým vyhrazením všech stavidel o 10 cm. Pokud i nadále přítoky stoupají vyhradí se stavidla o dalších 10 cm.

Třetí stupeň povodňové aktivity – stav ohrožení

Nastává v průběhu povodně v okamžiku, kdy hladina vody toku je 10 cm pod břehovou čarou kritického profilu a začínají být bezprostředně ohroženy životy lidí v zátopovém území. Při tomto stupni pokračují zabezpečovací práce se zvýšeným úsilím za pomoci místních občanů, popř. požárních jednotek a okresních povodňových orgánů a jsou evakuováni občané ze zátopových území.

Nebezpečí zátopové vlny se vyhláší sirénou dle diagramu (viz příloha) a oznámením místním rozhlasem.

Provozovatel vodní nádrže při stále se zvyšujícím přítoku vyhradí stavidla Olšovce na max. úroveň. Tím se přelivem přivede průtok stoleté vody $Q_{100} = 24\text{m}^3/\text{s}$, hladina v nádrži se udržuje v rozmezí hladiny 463,20 a hladiny max. 463,40 m n.m.

Opatření pro ochranu před povodněmi:

a) Přípravná opatření

Občané obce v zátopovém území, členové povodňové komise a vedoucí organizací poskytujících podpůrnou činnost jsou seznámeni s povodňovým plánem včetně svých úkolů.

4

b) Sezónní opatření

Členové komise jsou dvakrát ročně kontaktováni předsedou PK a provádí kontroly vodních děl a potoků. Vytvoření kapacitní rezervy na rybnících Budkovany a Olšovec k zachycení první povodňové vlny.

c) Opatření při I., II. a III. stupni povodňové aktivity jsou uvedena v článku č. 3 PP:

Po ukončení povodňové aktivity bude vyhodnocena činnost PK a stanovena případná další opatření k odstraňování vzniklých povodňových škod.

Seznam podniků vlastníků vhodnou mechanizací:

AGRIS,s.r.o. Jedovnice – traktory, fekál, nákladní vozidla,
Petr Burda, Jedovnice K Propadání 121 - nákladní automobil, UNC,
Zdeněk Mahdalík, Havlíčkovo nám. 146 - bagr

Seznam podniků vlastníků vhodný materiál:

FALKO,s.r.o. Jedovnice - stavební materiál
Lom SKALKA Ochoz u Brna
Lom Baldovec
Pila Hron Rudice
Pila ŠLP Olomučany

Možnosti náhradního ubytování:

Střední průmyslová škola Jedovnice
Mateřská škola Jedovnice
Základní škola Jedovnice
Hotel Riviera Jedovnice
Autokemp Olšovec

Závěr:

Tento povodňový plán je závazný pro každého pracovníka, který je zodpovědný za organizaci opatření na svém úseku k ochraně před povodněmi a zamezení škod.

Všichni členové komise a vedoucí organizací poskytujících podpůrnou činnost byli s prací a úkoly komise a svou prací seznámeni, berou toto na vědomí a zavazují se k jejich plnění.

Schválený povodňový plán bude dle potřeby doplňován a upřesňován, nahrazuje povodňový plán ze dne 16. 3. 2000

Provozně manipulační řád pro rybníky Olšovec, Budkovany, Vrbový, Dubový je součástí povodňového plánu Jedovnice včetně zátopových území.

Rozdělovník:
Městský úřad Blansko – OŽP
Městys Jedovnice
Členové komise – 7 x
AGRIS, s.r.o. Jedovnice
SPŠ Jedovnice
MŠ Jedovnice
ZŠ Jedovnice
SDH Jedovnice

5

Příloha:

- mapa povodí Jedovnického potoka
- mapa zátopové území při povodni $Q_{100} = 24 \text{ m}^3/\text{s}$.
- mapa zátopové území Kotvrdovského potoka – 2x
- Organizační schéma povodňové komise
- Statut povodňové komise