



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

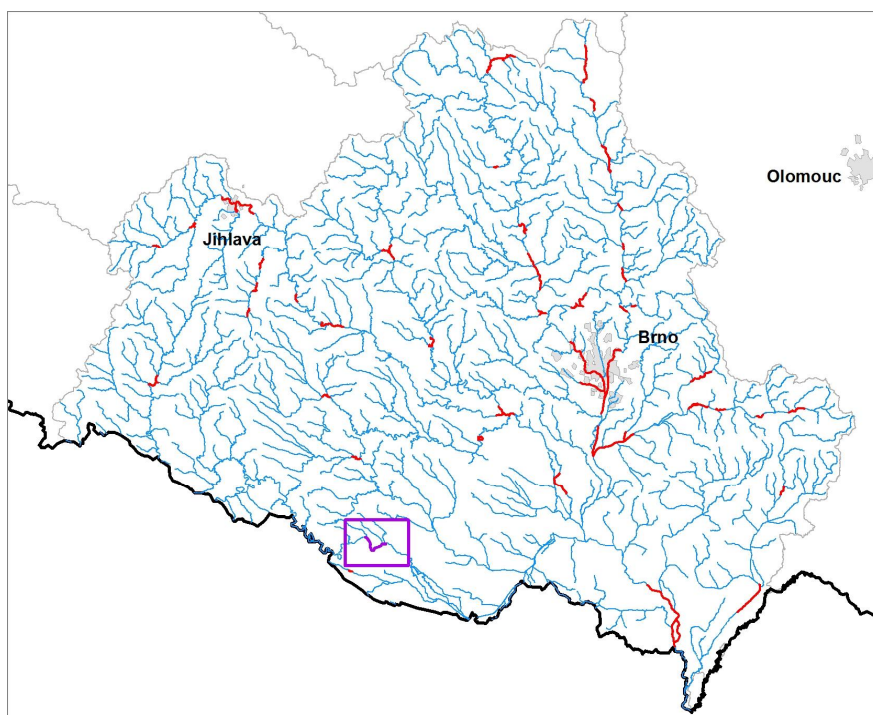
Pro vodu,  
vzduch a přírodu

# TVORBA MAP POVODŇOVÉHO NEBEZPEČÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK V OBLASTI POVODÍ MORAVY A V OBLASTI POVODÍ DYJE

DÍLČÍ POVODÍ DYJE

## C. TECHNICKÁ ZPRÁVA – MAPY POVODŇOVÉHO OHROŽENÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK

DYJE – 10100006\_2 (PM-106) - Ř. KM 126,228 – 132,683



ZÁŘÍ 2013





OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

# TVORBA MAP POVODŇOVÉHO NEBEZPEČÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK V OBLASTI POVODÍ MORAVY A V OBLASTI POVODÍ DYJE

DÍLČÍ POVODÍ DYJE

---

## C. TECHNICKÁ ZPRÁVA – MAPY POVODŇOVÉHO OHROŽENÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK

DYJE – 10100006\_2 (PM-106) - Ř. KM 126,228 – 132,683

Pořizovatel:



Povodí Moravy, s.p.  
Dřevařská 11  
601 75 Brno

Zhotovitel:



Pöyry Environment a.s.  
Botanická 834/56  
Brno, PSČ 602 00

V BRNĚ, ZÁŘÍ 2013

## Obsah

|       |                                                        |    |
|-------|--------------------------------------------------------|----|
| 1     | Seznam zkratk a symbolů .....                          | 4  |
| 2     | Popis zájmového území .....                            | 5  |
| 2.1   | Všeobecné údaje .....                                  | 5  |
| 3     | Vstupní data pro vyjádření povodňového rizika .....    | 7  |
| 3.1   | Hlavní podklady pro stanovení zranitelnosti .....      | 7  |
| 3.1.1 | Územně plánovací dokumentace obcí (Územní plány) ..... | 7  |
| 3.1.2 | Objekty geodatabáze Zabaged .....                      | 7  |
| 3.1.3 | Ortofotomapy .....                                     | 7  |
| 3.1.4 | Terénní průzkum .....                                  | 7  |
| 3.1.5 | Internetové stránky jednotlivých měst a obcí .....     | 7  |
| 3.2   | Mapové podklady .....                                  | 8  |
| 4     | Postupy vyjádření povodňového rizika .....             | 9  |
| 4.1   | Výpočet intenzity povodně .....                        | 9  |
| 4.2   | Stanovení povodňového ohrožení .....                   | 9  |
| 4.3   | Stanovení zranitelnosti území .....                    | 9  |
| 4.3.1 | Příprava dat .....                                     | 9  |
| 4.3.2 | Vymezení citlivých objektů .....                       | 10 |
| 4.4   | Stanovení povodňového rizika .....                     | 10 |
| 5     | Interpretace výsledků .....                            | 11 |
| 5.1   | Popis povodňového ohrožení a rizika .....              | 11 |
| 5.2   | Citlivé objekty .....                                  | 11 |
| 6     | Seznam literatury .....                                | 12 |

## 1 Seznam zkratek a symbolů

Zpráva je zpracována dle Standardizačního minima pro zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik [2] a jsou v ní používány zkratky uvedené v následující tabulce.

Tab. č. 1 Seznam zkratek a symbolů

| Zkratka | Vysvětlení                                                                                         |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CEVT    | Centrální evidence vodních toků                                                                    |
| ČOV     | čistírna odpadních vod                                                                             |
| ČÚZK    | Český úřad zeměměřický a katastrální                                                               |
| DMT     | digitální model terénu                                                                             |
| $Q_N$   | průtok s dobou opakování N-let (5, 20, 100 a 500 let)                                              |
| LB      | levý břeh                                                                                          |
| PB      | pravý břeh                                                                                         |
| PVPR    | Předběžné vymezení povodňových rizik a vymezení oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem |
| RZM     | Rastrová základní mapa                                                                             |
| SHP     | Shape file – vektorový formát firmy ESRI                                                           |
| TPE     | Technicko-provozní evidence                                                                        |
| ÚP      | Územní plán                                                                                        |
| ÚPD     | Územně plánovací dokumentace                                                                       |
| ÚAP     | Územně analytické podklady                                                                         |
| ZE      | Kategorie zranitelnosti Zeleň                                                                      |

## 2 Popis zájmového území

Předmětem řešeného území je úsek na toku Dyje v km 111,442 – 117,858\*.

Tab. č. 2 Základní informace o řešeném úseku

| ID úseku   | Pracovní číslo úseku | Tok  | Říční km, začátek - konec | ČHP          |
|------------|----------------------|------|---------------------------|--------------|
| 10100006_2 | PM-106               | Dyje | 111,442 – 117,858         | 4-14-02- 063 |

\*) Komentář k používané kilometrži toku

Kilometráž uvedená v názvu úseku se liší od kilometráže používané při zpracování map povodňového nebezpečí a rizik. Kilometráž uvedená u názvů úseku vychází z „Předběžného vymezení povodňových rizik a vymezení oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem“ (PVPR) a bude v rámci projektu používána jen jako identifikátor jednotlivých úseků.

V celém projektu bude používána kilometráž, která vychází z již zpracovaných studií Povodí Moravy, s.p. Kilometráž Dyje, používaná při zpracování map povodňového nebezpečí a rizik, byla ponechána z geodetického zaměření koryta z roku 2003. V tabulce č. 3 je uvedeno srovnání staničení dle PVPR a dle geodetického zaměření.

Tab. č. 3 Srovnání staničení

| Tok  | Staničení dle PVPR | Staničení používané v projektu |
|------|--------------------|--------------------------------|
| Dyje | 126,228 – 132,683  | 111,442 – 117,858              |

V povodí Dyje nad zájmovým územím se nachází významné vodní díla VN Znojmo a VN Vranov.

V zájmovém úseku toku Dyje se nachází významný přítok Leska.

### 2.1 Všeobecné údaje

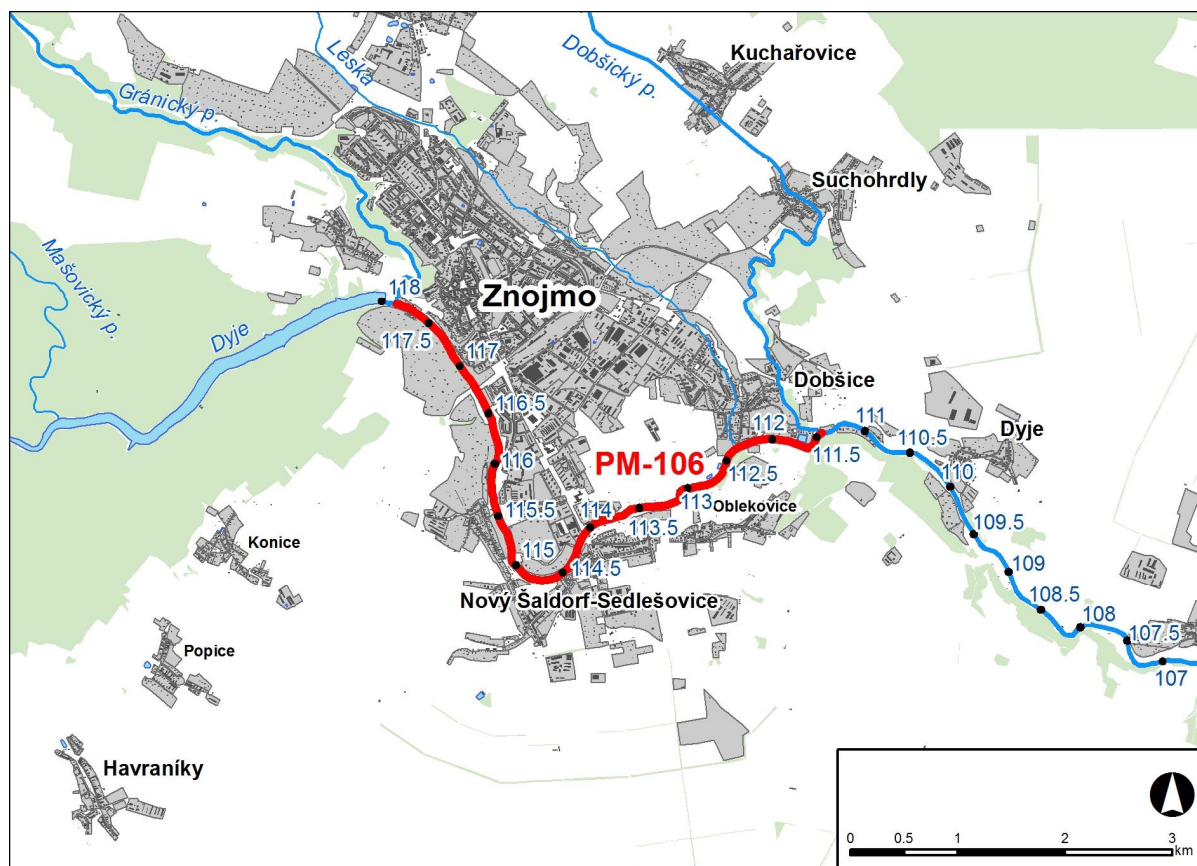
Vlastní tok s názvem Thaya -Dyje vzniká soutokem Moravské a Rakouské Dyje v Raabsu v Rakousku . Pod soutokem protéká územím Rakouska a jižně od obce Uherčice přitéká na území ČR v ř. km 196,22 a nadmořské výšce 381,69 m n.m. Protéká Jevišovickou pahorkatinou od nádrže Vranov po Znojmo (CHKO Podyjí ). Pod Znojmem vtéká do Dyjskosvrateckého úvalu, kterým protéká až po zaústění do horní zdrže VD Nové Mlýny. V dolním úseku protéká sníženinou Dolnosvrateckého úvalu rezervací lužního lesa Cahnov a Raušperk a pod obcí Lanžhot ústí zprava do Moravy v nadmořské výšce 151,0 m n.m. Největším přítokem je Svratka (168,49 km). V povodí se nachází 7226 vodních ploch s celkovou rozlohou 12 367,49 ha. Celková plocha povodí Dyje činí 13 418,670 km<sup>2</sup>. Orientační délka celého toku Dyje je cca 209,340 km.

#### Úsek 10100006\_2 (PM-106), Dyje

V řešeném úseku protéká Dyje katastrálními územími Dobšice u Znojma, Nový Šaldorf, Oblekovice, Sedlešovice, Znojmo – Louka, Znojmo - město. Úsek začíná v prostoru pod hrází VD Znojmo a končí na soutoku s LB přítokem Dobšický potok v prostoru pod městskou ČOV. V zájmovém území jsou čtyři mosty, dvě lávky pro pěší a tři jezy, ze kterých odbočují náhony (dva levobřežní a jeden pravobřežní). Úsek Dyje v zájmovém území je ve správě Povodí Moravy, s.p.

Na začátku řešeného úseku (po proudu toku) po železniční most, má koryto tvar jednoduchého lichoběžníku. Tok je zanesený břehovými nánosy. Podél toku na levém břehu vede silnice. I v dalším úseku je tok zanesen břehovými nánosy s nízkými břehy. Břehy jsou zpevněny vrbovým pokryvem tl. 10cm. Úprava není pod nánosy vidět. Zástavba se tu přibližuje k toku.

Obr. č. 1 Přehledná mapa řešeného území



### 3 Vstupní data pro vyjádření povodňového rizika

Jako vstupní data pro zpracování map povodňového ohrožení a rizik sloužily mapové podklady a mapy povodňového nebezpečí podrobně popsané v části B. Konkrétně se jednalo o mapu hloubek a rychlostí, která je výstupem hydrodynamického modelu. U stanovení zranitelnosti se vycházelo z podkladů, které jsou podrobněji popsány v následujících kapitolách.

#### 3.1 Hlavní podklady pro stanovení zranitelnosti

Jako hlavní podklad při získávání informací ohledně využití území sloužily územně plánovací dokumentace obcí. Ty byly doplněny o informace z geodatabáze ZABAGED®, ortofotomap, terénního průzkumu, internetových stránek jednotlivých měst a obcí a internetové mapy.

##### 3.1.1 Územně plánovací dokumentace obcí (Územní plány)

Záplavové území zasahuje do území obcí uvedených v tabulce č. 4. Pro tyto obce bylo nutné získat platné ÚPD, které spravují jednotlivé obce na obecním úřadě. Přehled získaných dat a jejich formáty pro dotčené obce je uveden v tabulce 4.

Tab. č. 4 Přehled získaných dat a jejich formátů pro dotčené obce

| p. č. | ORP    | Název obce               | ÚP  | Rok schválení | formáty platných ÚPD |       |       | ÚAP | Rok schválení | Formát platných ÚAP |
|-------|--------|--------------------------|-----|---------------|----------------------|-------|-------|-----|---------------|---------------------|
|       |        |                          |     |               | vektor               | rastr | papír |     |               |                     |
| 1     | Znojmo | Dobšice                  | ano | 2008          |                      | TIFF  |       | ano | 2012          | PDF                 |
| 2     | Znojmo | Nový Šaldorf Sedlešovice | ano | 2008          |                      | TIFF  |       | ano | 2012          | PDF                 |
| 3     | Znojmo | Znojmo                   | ano | 2010          | SHP                  |       |       | ano | 2012          | PDF                 |

##### 3.1.2 Objekty geodatabáze Zabaged

Jako podpůrný podklad sloužila geodatabáze ZABAGED®. Jedná se o digitální geografický model území České republiky, který svou přesností a podrobností zobrazení geografické reality odpovídá přesnosti a podrobnosti Základní mapy České republiky v měřítku 1:10 000 (ZM 10) [4]. Jejím zpracovatelem a garantem obsahu je Český úřad zeměměřický a katastrální. Tento podklad poskytlo Povodí Moravy s.p. a jedná se o nejnovější verzi z roku 2011.

##### 3.1.3 Ortofotomapy

Ortofotomapy sloužily ke zjištění současného stavu a doplnění způsobu využití ploch v zájmovém území. Ortofotomapy byly pořízeny v roce 2010 s velikostí nejmenšího elementu ortofotomapy 25 cm [5].

##### 3.1.4 Terénní průzkum

U stanovení zranitelnosti byl hlavní podklad ÚPD doplněn rovněž o poznatky získané z terénního průzkumu. Ten proběhl dne 1.10.2012. V rámci pochůzky byla pořízena fotodokumentace objektů. Zjištění z terénního průzkumu jsou uvedena ve zprávě B, kapitola 3.3.

##### 3.1.5 Internetové stránky jednotlivých měst a obcí

Dalším doplňkovým podkladem byly informace z internetových stránek jednotlivých měst a obcí [7] a internetové mapy.

### 3.2 Mapové podklady

Mapové podklady jsou použity převážně u výsledných mapových výstupů map povodňového nebezpečí, ohrožení a povodňového rizika, popř. při hledání doplňujících informací při zpracování těchto map.

Ortofotomapy – formát JPEG, pořízení 2010, velikost nejmenšího elementu ortofotomapy 25 cm [5].

RZM 10 – Rastrová základní mapa 1: 10 000, z vektorového topografického modelu ZABAGED®, ČÚZK, Měřítko 1 : 10 000, velikost pixelu 0,64 m.

## 4 Postupy vyjádření povodňového rizika

Hlavní kroky nutné k vyjádření povodňového rizika jsou:

- Výpočet intenzity povodně (kvantifikace povodňového nebezpečí)
- Stanovení povodňového ohrožení (pomocí matice rizika)
- Stanovení zranitelnosti území (na základě informací o využití území)
- Stanovení povodňového rizika

### 4.1 Výpočet intenzity povodně

Výpočet intenzity povodně dochází ke kvantifikaci povodňového nebezpečí. Vstupním podkladem jsou mapy hloubek a rychlostí s velikostí pixelu 5 x 5 m vyhotovené pro průtoky v záplavovém území s dobou opakování 5, 20, 100 a 500 let. Výpočet byl proveden pomocí nástrojů programu ArcGIS s využitím doporučeného vztahu dle platné metodiky [1]. Výsledkem výpočtů jsou rastrová data pro jednotlivé scénáře povodňového nebezpečí o velikosti pixelu 5 x 5 m, kdy každá buňka rastru v sobě nese informaci o intenzitě povodně.

### 4.2 Stanovení povodňového ohrožení

Ke stanovení povodňového ohrožení byly využity nástroje programu ArcGIS a vztahy dle platné metodiky [1]. Nejdříve bylo stanoveno povodňové ohrožení pro jednotlivé povodňové scénáře s použitím matice rizika. Vstupním podkladem byly rastry se stanovenou intenzitou povodně o velikosti pixelu 5 x 5 m. Pro každou buňku rastru bylo stanoveno ohrožení, které bylo vyjádřeno hodnotami 4 (vysoké), 3 (střední), 2 (nízké) a 1 (reziduální) dle [1]. Dalším krokem bylo vyhodnocení maximální hodnoty ohrožení z jednotlivých dílčích ohrožení. Výsledkem je rastrová mapa povodňového ohrožení (C.1 – Mapa povodňového ohrožení) o velikosti pixelu 5 x 5 m obsahující maximální hodnoty ohrožení zobrazené pomocí barevné škály (4 - červená, 3 - modrá, 2 - oranžová a 1 - žlutá).

### 4.3 Stanovení zranitelnosti území

Cílem kapitoly je popis postupu stanovení zranitelnosti na základě informací o způsobu využití území. Zranitelnost území je vlastnost území, která se projevuje náchylností prostředí, objektů nebo zařízení ke škodám v důsledku malé odolnosti vůči extrémnímu zatížení povodní a v důsledku tzv. expozice.

#### 4.3.1 Příprava dat

Hlavním podkladem pro stanovení zranitelnosti území byly informace o způsobu využití území, které byly získány z grafické části ÚPD. ÚPD byly k dispozici pro všechny řešené obce, jejich přehled je uveden v kap. 3.1. v tabulce 4. Jak již bylo řečeno výše, územní plány obcí Dobšice a Nový Šaldorf-Sedlešovice bylo třeba georeferencovat, to bylo provedeno v prostředí ArcGIS za pomoci vybraných vrstev ZABAGEDu, RZM 10 a ortofotomap. Nad těmito ÚPD proběhlo prvotní vytvoření zranitelných území ve třech časových horizontech - současný stav, návrh a výhled. Rozdělení do těchto časových aspektů vycházelo z obdobného členění v ÚPD. Takto stanovené zranitelné území bylo dále verifikováno na základě dalších upřesňujících informací, které byly získány z ortofotomap, geodatabáze ZABAGED®, terénního průzkumu, internetových stránek jednotlivých měst a obcí a internetových map. Na základě těchto pomocných údajů došlo ke zpřesnění prostorového zákresu jednotlivých území a také k aktualizaci forem využití území. Tímto se docílilo maximální vypovídající schopnosti a aktuálnosti zranitelných území. Město Znojmo má schválený územní plán z roku 2010. Tento podklad je dostatečně aktuální a ve vhodných formátech (shp) umožňující snadný převod do podoby zranitelného území. Správnost i tohoto ÚPD byla ověřena dle výše zmíněných podkladů.

#### 4.3.2 Vymezení citlivých objektů

V rámci zpracování zranitelnosti byla vytvořena bodová vrstva citlivých objektů. Jedná se o objekty, kterým je třeba v rámci posuzování míry přijatelného rizika věnovat zvýšenou pozornost. Podkladem pro určení citlivých objektů byly ÚPD, internetové stránky jednotlivých obcí [7], ortofotomapy, terénní pochůzky a internetové mapy. Citlivé objekty byly zařazeny dle jejich účelu do sedmi kategorií, kterým odpovídá předem stanovené zobrazení.

Jedná se o:

- Školství;
- Zdravotnictví a sociální péče;
- Hasičský záchranný sbor, Policie, Armáda ČR;
- Nemovitá kulturní památka;
- Energetika;
- Vodohospodářská infrastruktura;
- Zdroje znečištění.

V kategorii Energetika byly uvažovány pouze významné rozvodny elektrické energie. Jednotlivé distribuční trafostanice, kterých je v obcích značné množství, nebyly do citlivých objektů zařazeny.

#### 4.4 Stanovení povodňového rizika

Povodňové riziko bylo stanoveno průnikem informací o povodňovém ohrožení (rastr maximálního ohrožení) a zranitelnosti území (polygonová vrstva zranitelnost) dle metodiky [1]. K tomuto účelu byly využity nástroje prostorové analýzy programu ArcGIS. Porovnáno bylo maximální přijatelné riziko u jednotlivých zranitelných území s maximálním povodňovým ohrožením a určeny lokality, u kterých dochází k nepřijatelnému stupni ohrožení. Výsledkem je vrstva nepřijatelného rizika, která je podmnožinou vrstvy zranitelnosti a tvoří hlavní podklad pro mapový výstup C.2 – Mapa povodňového rizika. V mapě povodňového rizika jsou rovněž v potlačené barevnosti zobrazeny nerizikové plochy.

## 5 Interpretace výsledků

V následujícím textu je uveden souhrn informací vyplývajících z map povodňového nebezpečí a povodňových rizik pro jednotlivé katastry, které se vyskytují v řešené oblasti úseku řeky Dyje (PM-106). Z logické návaznosti jsou katastrální území a citlivé objekty v tabulce 5 popisovány směrem po toku.

### 5.1 Popis povodňového ohrožení a rizika

Úsek 10100006\_2 (PM-106), Dyje

V řešeném úseku ohrožují rozlivy Dyje zástavbu města Znojmo a obcí Sedlešovice, Nový Šaldorf, Oblekovice a Dobšice. Průtok  $Q_5$  se drží v korytě Dyje, vybířeje pouze v úseku nad mostem Dukelských bojovníků (jižně od Kauflandu) a zaplavuje zahrádkářské pozemky na LB mezi korytem Dyje a náhonem. Při  $Q_{20}$  dochází k výraznějším rozlivům v dolní části úseku, kde jsou zaplavovány pozemky (sportovní areál a zahrádkářská kolonie) na PB nad zaústěním náhonu.

Od hráze VN Znojmo pod areál Louckého kláštera na LB je koryto kapacitní na  $Q_{500}$ . Pod klášterem dochází při  $Q_{500}$  k mohutnému rozlivu na LB, kde jsou zaplaveny veškeré objekty do vzdálenosti cca 500 m od koryta Dyje. Dále po toku jsou zaplaveny některé objekty v Dobšicích a objekty v blízkosti PB náhonu v Oblekovicích.

Ohrožené plochy v úseku 10100006\_2 (PM-106), Dyje, km 126,228 – 132,683, se sporadicky vyskytují na obou březích řeky Dyje v prostoru od ČOV Dobšice až po jez u Louckého kláštera ve Znojmě. Jedná se o plochy technické vybavenosti (ČOV) na levém břehu Dyje u soutoku s oblekovickým náhonem, které se nachází ve středním riziku, plochy výroby (výrobní služby, řemesla, sklady) a plochy bydlení (v rodinných domech) po obou stranách náhonu v Oblekovicích, které se nachází ve středním a částečně i ve vysokém riziku. Dále jsou dotčeny plochy bydlení (v rodinných domech) a plochy technické vybavenosti (jímací objekt) na levém břehu Dyje u jezu s odbočením oblekovického náhonu a plochy výroby (výrobní služby, řemesla, sklady) na pravém břehu Dyje pod mostem Dukelských bojovníků, které se nachází ve středním riziku. Následují plochy výroby (výrobní služby, řemesla, sklady) na pravém břehu toku u jezu v katastru obce Sedlešovice, které jsou dotčeny středním a vysokým ohrožením a plochy bydlení (v rodinných domech) taktéž na pravém břehu řeky v Sedlešovicích, táhnoucí se od sedlešovického jezu až po jez u Louckého kláštera, dotčené středním ohrožením. Posledními dotčenými plochami jsou plochy bydlení (v bytových domech) na levém břehu Dyje nad mostem u křižovatky ulic Loucká a Melkusova a plochy občanské vybavenosti (kulturní a školská zařízení) v areálu Louckého kláštera. Tyto plochy se nachází ve středním riziku ohrožení. V rámci územního plánování je nutné věnovat pozornost návrhovým plochám v blízkosti toku. V úseku PM-106 se jedná o plochy bydlení (v rodinných domech) na pravém břehu oblekovického náhonu, plochy bydlení (v rodinných domech) a plochy dopravy (hromadné garáže) na levém břehu Dyje u jezu pod mostem v ulici Dukelských bojovníků, plochy rekreace a sportu (sportovní zařízení s možností koupání) na levém břehu řeky nad mostem v ulici Dukelských bojovníků a plochy bydlení (v rodinných domech) na pravém břehu toku v Sedlešovicích naproti Louckému klášteru.

### 5.2 Citlivé objekty

V řešeném úseku se nachází 8 citlivých objektů v zaplavovaném území. Jedná se o dvě nemovité kulturní památky, mateřskou školu, jímací objekt, vodárnu, hasičský záchranný sbor a ČOV viz tabulka 5.

Tab. č. 5 Výpis identifikovaných citlivých objektů v úseku Dyje PM-106

| Obec    | Kategorie citlivého objektu    | Název citlivého objektu | Adresa                    | Míra rizika | ID úseku   |
|---------|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------|------------|
| Znojmo  | Nemovitá kulturní památka      | Klášter                 | Loucká 3622/29            | střední     | 10100006_2 |
| Znojmo  | Školství                       | Mateřská škola          | Holandská<br>2726/20      | reziduální  | 10100006_2 |
| Znojmo  | Vodohospodářská infrastruktura | Jímací objekt           | N48°50.450<br>E016°04.360 | střední     | 10100006_2 |
| Znojmo  | Hasičský záchranný sbor        | Hasičský záchranný sbor | Oblekovice 102            | reziduální  | 10100006_2 |
| Znojmo  | Vodohospodářská infrastruktura | Vodárna                 | N48°50.328<br>E016°04.917 | střední     | 10100006_2 |
| Znojmo  | Nemovitá kulturní památka      | Kaple                   | N48°50.411<br>E016°05.316 | reziduální  | 10100006_2 |
| Dobšice | Zdroj znečištění               | ČOV Znojmo              | Dyjská 241                | střední     | 10100006_2 |

## 6 Seznam literatury

Tab. č. 6 Seznam literatury

| Označení | Název                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Metodika tvorby map povodňových nebezpečí a povodňových rizik. Ministerstvo životního prostředí, 10/2012.                                                                                                                                                                           |
| 2        | Standardizační minimum pro zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik, VRV a.s., 04/2011                                                                                                                                                                              |
| 3        | Studie protipovodňových opatření na území Jihomoravského kraje, Pöyry Environment a.s., Brno, 05/2007                                                                                                                                                                               |
| 4        | Oficiální stránky Českého úřadu zeměměřického a katastrálního. <a href="http://www.cuzk.cz/">www.cuzk.cz/</a>                                                                                                                                                                       |
| 5        | Ortofotomapy, GEODIS, 2010                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6        | DMT, GEODIS BRNO, spol. s r.o., 2000                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7        | Oficiální stránky města znojma ( <a href="http://www.znojmo-city.cz">www.znojmo-city.cz</a> ), obce Dobšice ( <a href="http://www.dobsice.cz">www.dobsice.cz</a> ) a obce Nový Šaldorf – Sedlešovice ( <a href="http://www.saldorf-sedlesovice.cz">www.saldorf-sedlesovice.cz</a> ) |