



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



Česká zemědělská univerzita v Praze

Fakulta životního  
prostředí

# Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje

Zápis z veřejného projednání návrhu Plánu pro zvládání povodňových rizik  
v povodí Dunaje a jeho posouzení vlivů na životní prostředí

dle ustanovení zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,  
ve znění pozdějších předpisů

P R A H A  
říjen 2015  
©

Obsah:

<b><u>1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VEŘEJNÉM PROJEDNÁNÍ .....</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>2. PRŮBĚH VEŘEJNÉHO PROJEDNÁNÍ NÁVRHU KONCEPCE PLÁNU PRO ZVLÁDÁNÍ POVODŇOVÝCH RIZIK V POVODÍ DUNAJE A JEHO SEA VYHODNOCENÍ.....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>3. STRUČNÝ ZÁZNAM DISKUSE ÚČASTNÍKŮ SE ZÁSTUPCI PŘEDKLADATELE A SEA HODNOTITELE</u></b>	<b><u>5</u></b>
<b>PŘÍLOHA Č. 1 PREZENČNÍ LISTINA VEŘEJNÉHO PROJEDNÁNÍ NÁVRHU KONCEPCE PLÁNU PRO ZVLÁDÁNÍ POVODŇOVÝCH RIZIK V POVODÍ DUNAJE A JEHO SEA VYHODNOCENÍ.....</b>	<b><u>6</u></b>
<b>PŘÍLOHA Č. 2 PREZENTACE ZÁSTUPCE PŘEDKLADATELE (MŽP) .....</b>	<b><u>7</u></b>
<b>PŘÍLOHA Č. 3 PREZENTACE ZÁSTUPCE SEA VYHODNOCENÍ (FŽP ČŽU V PRAZE).....</b>	<b><u>11</u></b>

## 1. Základní údaje o veřejném projednání

<b>Termín konání:</b>	čtvrtek 15. 10. 2015
<b>Čas začátku akce:</b>	14:00 hodin
<b>Místo konání:</b>	v místnosti 117 v budově KÚ Jihomoravského kraje – Administrativní a školicí centrum Cejl, adresa: Cejl 530/73, 602 00 Brno
<b>Předmět veřejného projednání:</b>	Předmětem veřejného projednání bylo seznámení účastníků s návrhem Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocením z hlediska potenciálních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví. V rámci veřejného projednání měli účastníci možnost přímého připomínkování návrhu Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení.
<b>Koordinace veřejného projednání:</b>	Veřejné projednání bylo koordinováno zástupcem předkladatele Ing. Josefem Nistlerem (Ministerstvo životního prostředí, ředitel odboru ochrany vod).

### 1.2 Účastníci veřejného projednání ze strany předkladatele a SEA hodnotitele

#### **Zástupci předkladatele (Ministerstvo životního prostředí):**

Ing. Josef Nistler, ředitel odboru ochrany vod

Ing. Pavel Marták, vedoucí oddělení ochrany před povodněmi

#### **Zástupci týmu zpracovatele SEA vyhodnocení (FŽP ČZU v Praze):**

Ing. Vladimír Zdražil, Ph.D., odpovědný řešitel a koordinátor SEA posuzovatele

Ing. Zdeněk Keken, Ph.D., posouzení vlivů na životní prostředí

Mgr. Stanislav Mudra, vyhodnocení vlivů na lokality Natura 2000

#### **Zástupce příslušného úřadu pro posuzování vlivů na životní prostředí (MŽP, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence):**

Mgr. Zuzana Indráková

Další hosté viz prezenční listina (příloha č. 1 Prezenční listina Veřejného projednání návrhu koncepce Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení).

## 2. Průběh veřejného projednání návrhu koncepce Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení

Z hlediska harmonogramu probíhalo veřejné projednání dle následujícího časového vymezení:

### Program veřejného projednání PpZPR v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení

Čas	Téma	Přednášející
14.00 - 14.10	Zahájení	Zástupce MŽP
14.10 – 14.25	Představení PpZPR v povodí Dunaje	Zástupce MŽP
14.25 - 14.45	Představení SEA PpZPR v povodí Dunaje	Zástupce SEA hodnotitele
14.45 – 15.45	Diskuse	
15.45 – 16.00	Předpokládaný závěr jednání	

Veřejné projednání zahájil v 14:05 Ing. Josef Nistler, jako zástupce předkladatele, přivítal všechny přítomné a stručně je seznámil s plánovaným průběhem veřejného projednání. Posléze byl vyzván Ing. Pavel Marták, aby stručně představil návrh koncepce Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje.

### Zahájení prezentace návrhu koncepce Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje

Úvodní prezentace vedená Ing. Pavlem Martákem interpretovala základní informace o obsahu a struktuře Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje, jeho účelu a postavení v rámci vodního hospodářství. Detailní obsah prezentace viz příloha č. 2, kde je její úplné znění.

Po ukončení prezentace následovalo předání slova zástupci SEA vyhodnocení Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje k představení SEA Vyhodnocení.

### Prezentace SEA vyhodnocení Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje

Prezentaci vedl zástupce SEA týmu Ing. Zdeněk Keken, Ph.D. Ve své řeči se zaměřil na legislativní rámec procesu SEA Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje a specifika plynoucí z vyhodnocení PpZPR v povodí Dunaje. Detailní obsah prezentace viz příloha č. 3, kde je její úplné znění.

Závěrem byly zdůrazněny veškeré relevantní časové milníky z hlediska možnosti zasílání písemných připomínek k návrhu Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení. Jednalo se zejména o:

- zpracování zápisu z veřejného projednání do 5 dnů ode dne konání veřejného projednání;
- vypořádání připomínek veřejnosti zaslaných ve lhůtě do 5 dnů od konání veřejného projednání.
- Byla zdůrazněna lhůta 20. 10. 2015, jako poslední možné datum, kdy lze odeslat písemnou připomínku k návrhu koncepce Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení.

### 3. Stručný záznam diskuse účastníků se zástupci předkladatele a SEA hodnotitele

Veřejná rozprava byla zahájena zástupcem předkladatele Ing. Josefem Nistlerem.

V rámci diskuse zazněl jeden dotaz.

Michal Boušek, Vodoprávní úřad KÚ Jihomoravského kraje:: Pokud projde návrh opatření obecné povahy Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje, jak bude správně postupovat vodoprávní úřad, aby opatření obecné povahy Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje dobře zapracoval, když např. žadatel požádá o stavbu bytového domu v záplavovém území. Jaký bude správný postup? O co se vodoprávní úřad při rozhodování opře?

Odpověď: Plány pro zvládání povodňových rizik jsou součástí plánování v oblasti vod (§ 64a odst. 5, § 24 odst. 11, návětí § 25 aj. vodního zákona) a vydávají se ve formě obecně závazného aktu - opatření obecné povahy. Pokud dojde vodoprávní úřad k závěru, že povolovaná (obecná) stavba má být realizována, resp. umístěna, v záplavovém území, a tato skutečnost je v rozporu s Plánem pro zvládání povodňových rizik, zohlední tuto skutečnost v souhlasu vydaném podle § 17 odst. 1 písm. c) vodního zákona. Obdobně, pokud by vodoprávní úřad povoloval vodní dílo, které by mohlo být v rozporu s Plánem, musí tuto skutečnost v rámci vedeného vodoprávního řízení reflektovat, stejně jako reflektuje například prováděcí právní předpisy regulující danou věc.

Zápis zapsal a zpracoval: Ing. Zdeněk Keken, Ph.D.



Příloha č. 2 Prezentace zástupce předkladatele (MŽP)

**Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje seznamení s koncepcí**

VEŘEJNÉ PROJEDNÁNÍ, BRNO 15. 10. 2015

Místní územní plánování  
Integrovaný plán rozvoje území  
MŽP  
MOP

### Obsah prezentace

- ◆ Úvod
- ◆ Legislativní rámec
- ◆ Koordinace procesu implementace Směrnice 2007/60/ES
- ◆ Oblast působnosti
- ◆ Plány pro zvládání povodňových rizik
- ◆ Proces konzultací s veřejností
- ◆ Opatření v PpZPR Dunaje

Místní územní plánování  
Integrovaný plán rozvoje území  
MŽP  
MOP

### Proces plánování dle FD

Plán pro zvládání povodňových rizik 2015

Předběžné vyhodnocení povodňových rizik 2011

6 let 2009 - 2015

Majory povodňového nebezpečí a povodňových rizik 2013

Návrh plánů pro zvládání povodňových rizik 2014

Konzultace s veřejností 22.12.2014 - 22.6.2015

Místní územní plánování  
Integrovaný plán rozvoje území  
MŽP  
MOP

### Koordinace procesu

- ◆ pracovní skupina pro implementaci směrnice 2007/60/ES, o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik
- ◆ součást Komise pro plánování v oblasti vod (KPOV)
- ◆ založena 2007
- ◆ „základní skupina“
- ◆ 12 členů: MŽP, MZE, Podniky Povodí, ČHMÚ, VÚV TGM
- ◆ jednání 1x měsíčně
- ◆ „širší skupina“
- ◆ 41 členů: „základní skupina“ + zástupci krajských úřadů
- ◆ jednání 1 - 2x ročně

Místní územní plánování  
Integrovaný plán rozvoje území  
MŽP  
MOP

### Legislativní rámec

- ◆ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES ze dne 23. října 2007 o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik (tzv. **Povodňová směrnice**)
- ◆ **Národní úroveň**
- ◆ **Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (Vodní zákon)**
- ◆ plánování v § 23 - § 25
- ◆ **Vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik**
- ◆ obsah plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik
- ◆ způsob zpřístupnění přípravných prací, návrhů plánů povodí a návrhů plánů pro zvládání povodňových rizik pro aktivní zapojení uživatelů vody a veřejnosti
- ◆ **Vyhláška č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí**
- ◆ stanovení rozsahu dalších povodí

Místní územní plánování  
Integrovaný plán rozvoje území  
MŽP  
MOP

### Povodí Dunaje

- ◆ 27,5 % území ČR
- ◆ 2,77 mil. obyvatel
- ◆ spadá území 8 krajů
- ◆ cca 28 100 km toků s povodím nad 5 km<sup>2</sup>

Místní územní plánování  
Integrovaný plán rozvoje území  
MŽP  
MOP



### Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje

- ↪ **Obsah plánu** v souladu s Guidance for Reporting under the Floods Directive (2007/60/EC)
- ↪ blíže specifikován:
  - ↪ vyhláška MZe a MŽP č. 24/2011 Sb. o pro zvládání povodňových rizik
  - ↪ Metodika pro sestavení Plánu pro zvládání povodňových rizik
- ↪ Shrnutí a závěry předběžného hodnocení po povodňového mapování
- ↪ **Popis cílů v rámci zvládání povodňových rizik**
- ↪ **Souhrn opatření pro zvládání povodňových rizik**
- ↪ **Přílohy**
  - ↪ Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem
  - ↪ Mapy povodňového nebezpečí a mapy povodňového rizika (CDS)
  - ↪ Seznam opatření z předchozího období
  - ↪ Seznam nově navrhovaných opatření

**Ministerstvo životního prostředí  
Ústřední úřad**

**Ministerstvo zemědělství  
Oblastní úřad Středočeský územní úřad  
Praha**

**OPŽP**

### Cíle plánu pro zvládání povodňových rizik

**Strategickým cílem implementace Směrnice 2007/60/ES je snížit riziko povodní a zvýšit odolnost proti jejich negativním účinkům na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví, hospodářskou činnost a infrastrukturu.**

**Cíl 1:** Zabránění vzniku nového rizika a snížení rozsahu ploch v nepřijatelném riziku.

**Cíl 2:** Snížení míry povodňového nebezpečí.

**Cíl 3:** Zvýšení odolnosti obyvatel, objektů, infrastruktury obcí a ekonomických aktivit vůči negativním účinkům povodní.

**Ministerstvo životního prostředí  
Ústřední úřad**

**Ministerstvo zemědělství  
Oblastní úřad Středočeský územní úřad  
Praha**

**OPŽP**

### Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje – připomínkový proces

- ↪ Zveřejnění k připomínkám veřejnosti od 22.12.2014 do 22.6.2015 na stránkách <http://www.povis.cz/html/>
- ↪ Přípomínky podávány písemně na adresu Ministerstva životního prostředí nebo elektronicky [povis@mzp.cz](mailto:povis@mzp.cz)
- ↪ Současně proces posuzování vlivu koncepce na životní prostředí SEA ( fáze oznámení - součást také připomínkové řízení)
- ↪ Příprava procesu vydání plánu formou opatření obecné povahy – součástí také připomínkový proces – od 10. 4. do 22. 6. 2015

**Ministerstvo životního prostředí  
Ústřední úřad**

**Ministerstvo zemědělství  
Oblastní úřad Středočeský územní úřad  
Praha**

**OPŽP**

### Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje – vypořádání připomínek

- ↪ Probihalo v červenci 2015
- ↪ Vypořádací dokument s přehledem podaných připomínek a změnami, které byly v jejich důsledku provedeny v návrzích plánů zveřejněn na úředních deskách Ministerstva životního prostředí, Ministerstva zemědělství, a místně příslušných krajských úřadů připomínek, tj. od 20. 8. 2015, po dobu 30 dnů tj. do 19. 9. 2015.
- ↪ Obdobně zveřejněny ke stejnému datu dokumenty k plánů povodí
- ↪ Celkem bylo 64 připomínek k návrhu PpZPR v povodí Dunaje:
  - ↪ 14 připomínek akceptováno a zapracováno,
  - ↪ 34 připomínek bylo vysvětleno a
  - ↪ 10 připomínek nebylo akceptováno z důvodu, že se netýkala oblastí s významným povodňovým rizikem.

**Ministerstvo životního prostředí  
Ústřední úřad**

**Ministerstvo zemědělství  
Oblastní úřad Středočeský územní úřad  
Praha**

**OPŽP**



### Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje – vypořádání připomínek

**Místní územní plánování** | **Střednědobná koncepce rozvoje území a územní řízení** | **OPERAČNÍ**

### Obecná opatření nestrukturálního charakteru

-> naplnění obecných cílů zvládání rizik, všechny DOsVPR, seznam opatření - příloha 8.6

**Aspekt – Prevence rizik: (4 obecná opatření)**

- 1.1.1 Pořízení nebo změna územního plánu obcí (definování nezastavitelných ploch a ploch s omezeným využitím z důvodu ohrožení povodní)
- 1.1.2 Využití výstupů povodňového mapování (mapy povodňového ohrožení a povodňového rizika) jako limitu v územním plánování a územním řízení
- 1.3.1 Zabezpečení ohrožených objektů a aktivit (zvýšení jejich odolnosti při zaplavení), snížení nepříznivých účinků povodní na budovy a komunální infrastrukturu
- 1.3.2 Individuální protipovodňová opatření vlastníků nemovitosti (zamezení vniknutí vody, zajištění majetku, zajištění odpavitelných předmětů, odvodnění po povodni)
- 1.4.1 Individuální posouzení povodňového rizika a zranitelnosti objektů

**Místní územní plánování** | **Střednědobná koncepce rozvoje území a územní řízení** | **OPERAČNÍ**

### Obecná opatření nestrukturálního charakteru 2

**Aspekt – Připravenost: (3 obecná opatření)**

- 3.1.1 Zlepšení hlášení, předpovědní a výstražné povodňové služby (zřízení a modernizace srážkoměrných a vodoměrných stanic, lokální výstražné systémy)
- 3.2.1 Vytvoření nebo aktualizace povodňových plánů územních celků (digit. forma)
- 3.2.2 Vytvoření nebo aktualizace povodňových plánů nemovitosti

Uplatnění ve všech dotčených obcích

**Místní územní plánování** | **Střednědobná koncepce rozvoje území a územní řízení** | **OPERAČNÍ**

### Konkrétní opatření pro zvládání povodňových rizik

- 2.1.11 Revitalizace vodních toků
- 2.2.1 Ovlivnění průtoků ve vodních tocích – výstavba suchých nádrží
- 2.2.2 Ovlivnění průtoků ve vodních tocích – výstavba vodních nádrží
- 2.2.4 Ovlivnění průtoků ve vodních tocích – úprava stávajících vodních děl
- 2.3.1 Opatření v korytech vodních toků – skapacovníky koryt vodních toků
- 2.3.2 Opatření v korytech vodních toků – výstavba ochranných hrází podé koryt vodních toků (včetně mobilních prvků)

**Tabulka – Počet navržených konkrétních opatření v povodí Dunaje**

DŘP povodí		3.1.1	3.2.1	3.2.2	3.3.A	3.3.1	3.3.2	celkem
MDV	Horní	5	5	1	1	1	1	16
DVJ	Dolní	3	4	0	1	2	14	24
Povodí Dunaje celkem		8	9	1	2	3	32	55

**Místní územní plánování** | **Střednědobná koncepce rozvoje území a územní řízení** | **OPERAČNÍ**

### Opatření obecné povahy

- ✦ V českém právu je opatření obecné povahy vymezeno jako správní akt s konkrétně vymezeným předmětem a s obecně určenými adresáty.
- ✦ Vztahuje se tedy vždy k určité konkrétní situaci v oblasti veřejné správy, přičemž okruh adresátů je vymezen obecně, nelze je předeem a kompletně určit.
- ✦ Od právního předpisu se liší tím, že není obecné, upravuje jedinečnou věc, a od rozhodnutí se liší zase tím, že nesměluje vůči konkrétní osobě
- ✦ **Návrh opatření obecné povahy k vydání závazných částí PpZPR** + stanovení cíle (příloha 1) a souhrn opatření (příloha 2)
  - **orgány veřejné správy** ve spolupráci se správcí povodí v rámci zabezpečení stanovených cílů realizují jim příslušná opatření pro zvládání povodňových rizik (příloha 2)
  - **vlastníci dotčených nemovitostí** přijímají potřebná opatření k zabezpečení svého majetku v koordinaci s orgány veřejné správy a spolupracují s orgány veřejné správy na opatřeních souvisejících s jejich majetkem v souladu se stanovenými cíli (příloha 1) a navrženými opatřeními (příloha 2)

**Místní územní plánování** | **Střednědobná koncepce rozvoje území a územní řízení** | **OPERAČNÍ**

### Opatření obecné povahy

- ✦ **Projednání návrhu s dotčenými orgány**
  - ✦ MZe, MMR, MZd, MD, MV, MO, MPO, MF, MK – 20. března 2015
- ✦ **Rozeslání veřejné vyhlášky k návrhu opatření obecné povahy**
  - ✦ dotčeným obcím (Labe - 618, Odra - 63, Dunaj - 196) dne 10. dubna 2015
  - ✦ uplatnit připomínky nejpozději do 22. června 2015
- ✦ **Vydání opatření obecné povahy**
  - ✦ po schválení PpZPR vládou v prosinci 2015

**Místní územní plánování** | **Střednědobná koncepce rozvoje území a územní řízení** | **OPERAČNÍ**

### Současnost

- ↪ Proces SEA – fáze vyhodnocení vlivu koncepce včetně veřejného projednání
- ↪ Vnitřní připomínkové řízení ukončeno 2. 10. 2015
- ↪ Meziresortní připomínkové řízení – 6. 10. až 20. 10. 2015

<small>Místní územní plánování Integrovaný</small>	<small>Státní územní plánování Státní územní plán Státní územní plán</small>	<small>Státní územní plánování Státní územní plán Státní územní plán</small>	
--	--	--	---

### Následný harmonogram

- ↪ Vydání stanoviska SEA
- ↪ Předložení ke schválení vládou ČR do 22. 12. 2015 (termín daný Směrnicí 2007/60/ES)
- ↪ Vydání Plánu pro zvládnání povodňových rizik formou opatření obecné povahy po schválení vládou - MŽP

<small>Místní územní plánování Územní opatření</small>	<small>Státní územní plánování Státní územní plán Státní územní plán</small>	<small>Státní územní plánování Státní územní plán Státní územní plán</small>	
--	--	--	---



### Děkuji za pozornost

<small>Místní územní plánování Integrovaný</small>	<small>Státní územní plánování Státní územní plán Státní územní plán</small>	<small>Státní územní plánování Státní územní plán Státní územní plán</small>	
--	--	--	---

Příloha č. 3 Prezentace zástupce SEA vyhodnocení (FŽP ČŽU v Praze)

Ing. Vladimír Zárský, Ph.D.  
Ing. Zdeněk Isákov, Ph.D.  
Doc. Ing. Petr Mlčák, Ph.D.  
Mgr. Stanislav Mudra  
MUDr. Magdaléna Zimová

Česká zemědělská univerzita v Praze  
Fakulta životního prostředí

SEA

Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje

Strategická studie  
Přehledná studie  
Přehledná studie

www.zemzka.cz, 11.4.2015

Právní úprava

SEA

Legislativní opora

- §10 a-h zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.
- Směrnice č. 2001/42/ES o posuzování vlivů některých plánů a programů na životní prostředí.

Kroky procedury SEA PpZPR v povodí Dunaje

SEA

- Zveřejnění Oznámení koncepce PpZPR v povodí Dunaje 31. 12. 2014.
- Natura 2000
- Zjišťovací řízení
- Ministerstvo životního prostředí odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, oddělení SEA, obdrželo v zákonné lhůtě celkem 69 písemných vyjádření.
- Závěr zjišťovacího řízení byl vydán 27.2.2015.
- Dne 3. 9. 2015 byl Ministerstvu životního prostředí ČR, jako příslušnému úřadu předložen návrh koncepce Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje včetně Vyhodnocení.
- Zveřejnění termínu VP (internet, úřední deska, MŽP, tisk).

Kroky procedury

SEA

Posouzení vlivů

SEA

Struktura strategie  
cíl – aspekt ZPR – typ – aspekt opatření – obecné, konkrétní opatření

V rámci vyhodnocení bylo pracováno na nejdetailnější možné úrovni, či na úrovni jednotlivých opatření.

Pro zajištění maximální provázanosti vyhodnocení byly jednotlivé opatření fazeny přes aspekty ZPR pod jednotlivé cíle (v PpZPR v povodí Dunaje jsou opatření fazena po dílech povodích).

Kritéria posouzení vlivů

SEA

- Vlivy na ovzduší
- Vlivy na klima
- Vlivy na vodu
- Vlivy na horninové prostředí a půdu
- Vlivy na flóru, faunu a ekosystémy
- Vlivy na lesy a zemědělské kultury
- Vlivy na krajinu včetně synergických a kumulativních vlivů
- Vlivy na zdraví a pohodu obyvatel
- Vlivy na historické a kulturní hodnoty
- Vlivy na environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu
- Vlivy na funkční využití území
- Využívání energetických a surovinových zdrojů

**Vlivy na životní prostředí** **S E A**

**Cíl 1 Zabráněním vzniku nového rizika a snížení rozsahu ploch v nepřijatelném riziku**

- Prováděním cíle, respektive cíle naplňujících opatření lze očekávat zejména pozitivní vlivy na funkční využití území.
- Prováděním cíle povede k regulaci využívání nížiny a k nepovolování dalšího stavebního využívání sápkových území.
- Obecně také realizace tohoto cíle povede k zabránění či snížení vzniku potenciálního značistění povodňové vody v důsledku průchodu povodně skrz průmyslové areály.
- Negativní vlivy na povrchovou vodu lze očekávat při realizaci opatření, u kterých bude docházet ke změně morfologie říčního koryta a při stavebním zásahu do koryt vodních toků.

**Vlivy na životní prostředí** **S E A**

**Cíl 2 Snížení míry povodňového nebezpečí**

- V rámci plnění cíle snížení míry povodňového nebezpečí je nutné rozlišovat dvě složky povahy vlivů, a to během realizace jednotlivých opatření a počáteční fáze jejich užívání (provozu).
- Jako aktivita s potenciálně vyšším rizikem v rámci realizace na životní prostředí se jeví opatření typu „suchá nádrž“, B „opatření v korytech vodních toků“ apod.
- Obecně během výstavby nádrží, respektive suchých nádrží a všech dalších plánovaných úprav technické povahy lze očekávat negativní vlivy na povrchovou vodu, horninové prostředí a půdu a v míře nacházející se rostlinná a živočišná společenstva.

**Vlivy na životní prostředí** **S E A**

**Cíl 2 Snížení míry povodňového nebezpečí**

- Dodržování zásad správné zemědělské praxe a uplatňování vhodných způsobů hospodaření na zemědělských a lesních pozemcích bude mít dlouhodobý, primární (přímý) vliv na kvalitu podzemních vod. Dále Povede ke zlepšení retenčních vlastností zemědělských a lesních půd s celkovým pozitivním dopadem na jednotlivé ekosystémy.
- Uplatňováním vhodných principů hospodaření se srážkovou vodou v urbanizovaných územích, které pokud možno napodobují přirozené hydrologické poměry území před zástavbou

**Vlivy na životní prostředí** **S E A**

**Cíl 3 Zvýšení připravenosti obyvatel a odolnosti staveb, objektů infrastruktury, hospodářských a jiných aktivit vůči negativním účinkům povodní**

- U opatření typu „Opatření k adaptaci ohrožených objektů a aktivit (zvýšení odolnosti) a ke snížení nepříznivých účinků povodní na budoucí veřejné sbě apod.“, individuální PPO vlastních nemovitostí, „Opatření ke zlepšení řízení a předpovědi povodňové služby“ a „Výbudování kamenných systémů pro včasnou identifikaci ústího rizika vč. reálného pohledu na jeho rozsah“ lze očekávat významné sekundární (nepřímé) pozitivní dopady, zejména v oblasti ochrany veřejného zdraví.

**NATURA 2000** **S E A**

Významný negativní vlivy koncepce na integritu soustavy Natura 2000 nebyly identifikovány. Nicméně lze identifikovat negativní vliv na integritu lokalit soustavy Natura 2000 u záměrů zásadně narušujících kontinuitu toků a říčních procesů, jedná se zejména o záměr „suchá nádrž Teplice“.

Posuzovaná koncepce „Plán pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje“ nebude mít významný negativní vliv na jednotlivé evropsky významné lokality a stačí oblasti vymezené na území České republiky a na celistvost (integritu) soustavy Natura 2000 z hlediska cíle ochrany ve smyslu Směrnice Rady 92/43/EHS a směrnice č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů.

Koncepce též nebude mít významný negativní vliv na jednotlivé evropsky významné lokality a stačí oblasti vymezené mimo území České republiky.

**Stanovené kritéria pro výběr projektů** **S E A**

- Přispěje projekt k obnově stabilního vodního režimu krajiny a první ekologické stability?
- Dojde v souvislosti s realizací projektu k úbytku důležitých přirozených koryt vodních toků?
- Upřednostňuje projekt přírodně blízká opatření nad technickými?
- Přispěje realizace projektu ke zlepšení migrační propustnosti daného vodního toku?
- Přispěje realizace projektu ke zlepšení ekologického stavu vodního útvaru povrchových vod?
- Přispěje realizace projektu k řešení problematiky invazivních druhů rostlin a živočichů?
- Dotkne se realizace projektu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, nebo vzácných biotopů?
- Využívá projekt při svém návrhu přírodně blízké postupy při úpravě toků?
- Přispěje projekt ke zlepšení retence vody v krajině?
- Je projekt v souladu s cíli Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje?

**Stanovené kritéria pro výběr projektů** **S E A**

Bude projekt umísťován do území chráněných podle zvláštních právních předpisů?

Bude v rámci projektu docházet k zásobům pozemků určených k plnění funkce lesa?

Bude v rámci projektu docházet k zásobům pozemků zemědělského půdního fondu I. a II. třídy ochrany?

Je projekt navržen tak, aby minimalizoval případné zásoby zemědělského půdního fondu a pozemků určených k plnění funkce lesa?

Bude mít realizace projektu vliv na snížení rizik znečištění vod z komunálních bodových zdrojů?

Bude mít realizace projektu vliv na snížení rizik znečištění vod z průmyslových bodových zdrojů?

**Stanovené kritéria pro výběr projektů** **S E A**

Dojde v souvislosti s realizací projektu k příděru nebo úbytku plochy ohrožené biodiverzitou?

Obsahuje projekt aktivity vedoucí k odstranění starých ekologických zátěží?

Dojde v souvislosti s realizací projektu k úsporám energie?

Zahrnuje projekt využití obnovitelných zdrojů surovin?

Dojde v souvislosti s realizací projektu ke snížení objemu produkovaných nebezpečných odpadů?

Dojde v rámci realizace projektu ke zvýšení rozlohy zastavěných ploch?

Zahrnuje projekt environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu?

**Návrh stanoviska** **S E A**

**SOUHLASNÉ STANOVISKO ke koncepci:**  
**Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje**

1. Při realizaci koncepcí, tj. při přípravě a realizaci jednotlivých projektů a aktivit, je třeba naplňovat navržené cíle a opatření předkládané koncepce, respektovat a dodržovat doporučení pro předcházení, snížení či kompenzaci potenciálních negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví viz kapitola 7.

2. Při realizaci koncepcí, tj. při přípravě a realizaci jednotlivých projektů a aktivit, je třeba naplňovat navržené cíle a opatření předkládané koncepce, respektovat a dodržovat výběrová kritéria pro výběr projektů viz kapitola 11.

3. Nutnost více posoudit v procesu DA jednotlivé záměry (návrhy), které budou navrhovány v důsledku provádění navržených cílů a opatření Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje.

**Návrh stanoviska** **S E A**

4. V rámci realizace jednotlivých opatření upřednostňovat přírodní řešení před technickými.

5. Při realizaci jednotlivých opatření chránit vodní toky a vodní plochy jako významné krajinné prvky před poškozováním, respektive minimalizovat negativní ovlivnění vodních útvarů a jejich ekologického stavu.

6. V rámci realizace jednotlivých opatření minimalizovat zásoby zemědělského půdního fondu a pozemků určených k plnění funkce lesa.

7. Je nutné řešit synergie PPO, tj. pokud bude někde zrychlen odtok a nile položené usazené opatření není navrženo s ohledem na zrychlený odtok, může dojít k zvýšení povodňového rizika v nile položených území. Opatření musí být komplexní a systematicky navrženy s ohledem na stávající a budoucí navrhované PPO tak, aby navrhované opatření významně nezvyšovala povodňová rizika v nile situovaných oblastech.

**Návrh stanoviska** **S E A**

8. V případě realizace vodních děl, účelových nádrží a obdobných aktivit, u kterých bude nezbytná příprava a na následné sdělení provozních a manipulačních řádů, je nezbytné postupovat v součinnosti s orgány ochrany přírody a krajiny již od samého počátku přípravy těchto dokumentů v rámci dodržování principů partnerství. Zapojení orgánů ochrany přírody a krajiny pouze ve fázi schvalování těchto dokumentů je nedostatečné.

9. Při utváření změn provozních řádů a manipulačních řádů (VD Letkovic) postupovat v součinnosti s orgány ochrany přírody a krajiny. Uvedené řády navrhnout tak, aby byly minimalizovány negativní dopady na složky ŽP.

**Návrh stanoviska** **S E A**

10. V rámci realizace cíle „Zohledňování principů povodňové prevence v územní plánovací dokumentaci (ÚPO) obcí a při správních řízeních, zejména nevytváření nových ploch v nepřijatelném riziku, nezvyšování hodnoty majetku v plochách v nepřijatelném riziku a případně změnou užitné území, vedoucí ke snížení rozsahu ploch v nepřijatelném riziku“, respektive cíle „Postupné realizace konkrétních opatření pro snížení rozlohy v zastavěném území obcí, při využití navržených opatření z plánů oblastí povodí, krajních koncepcí povodňové ochrany a ostatních dostupných materiálů“ provázat protipovodňová opatření s podobnými opatřeními, která jsou lokálně řešena v rámci aktivit zastřešených genery odvodnění daných měst.

11. V rámci snížení rizika kontaminace povodňových vod je potřeba zavést monitoring a pravidelné kontroly stavu a funkce odlehčovacích komor v kanalizačních systémech, které při přetlaku stokové sítě odvádějí znečištěné odpadní vody přímo do recipienta.

**Návrh stanoviska** **SEA**

12.  
 Při realizaci technických PPO v urbanizovaných územích minimalizovat vznik povodňových stavů v urbanizovaných území rušivý způsobem interakcí povodňové vlny, odlehčovací komory a zastávkám stokových sítí do recipientů.

13.  
 U opatření napříčících cíle "Postupně realizace konkrétních opatření v povodí pro zachycení nebo snížení povodňových vln, nově navrhovaných nebo pocházejících z plánů oblastí povodí, krajních koncepcí povodňové ochrany a ostatních dostupných materiálů", "Zvyšování retenční schopnosti krajiny a zachování, případně obnovu krajinných prvků a ekosystémů pozitivně ovlivňujících vodní režim (mokřady)", "Uplatňováním vhodných způsobů hospodaření na zemědělských a lesních pozemcích, vedoucích k většímu zachycení vody v půdě, zpomalení odtoku a omezení erozních jevů" a cíle "Uplatňováním vhodných principů hospodaření se srážkovou vodou v urbanizovaných územích, které přispívá k napodobení přirozené hydrologické poměry území před zástavbou" posoudit efektivity jednotlivých realizovaných opatření spolu s opatřeními navrhovanými v rámci KPU..

**Návrh stanoviska  
 vztaheno k Naturě  
 2000** **SEA**

1.  
 U záměrů, které budou navrhovány na základě provádění koncepce, musí být důsledně postupováno v souladu s ustanovením §5 45 a 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

2.  
 Každý záměr, který bude na základě Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje realizován, bude respektovat ochranu území evropsky významných lokalit a pračích oblastí soustavy lokalit Natura 2000. Při možných variantách vždy preferovat variantu mimo lokality soustavy Natura 2000. Konečný návrh řeší v dohodě s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny.

**Další očekávaný postup  
 SEA PpZPR v povodí  
 Dunaje** **SEA**

- Zpracování zápisu z veřejného projednání do 5 dnů od konání veřejného projednání.
- Vypořádání připomínek veřejnosti zadávaných ve lhůtě do 5 dnů od konání veřejného projednání.
- Každý může zaslat své písemné vyjádření k návrhu koncepce a k vyhodnocení vlivů této koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví příslušnému úřadu (Úř. Ministerstva životního prostředí, odboru posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vřesovičská 1442/65, 100 00 Praha 10-Vřesovice) nejpozději do 20. října 2015.
- Vydání Stanoviska k Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Dunaje Ministerstvem životního prostředí nejpozději do 30 dnů od předání vypořádání připomínek veřejnosti.

**SEA**

**Děkují za pozornost**

idras@pfjg.czu.cz  
 kelien@inc.czu.cz