



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



Česká zemědělská univerzita v Praze

Fakulta životního  
prostředí

# Národní plán povodí Dunaje

Zápis z veřejného projednání návrhu Národního plánu 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  
listopad 2015  
©

Obsah:

<b>1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VEŘEJNÉM PROJEDNÁNÍ .....</b>	<b>3</b>
<b>2. PRŮBĚH VEŘEJNÉHO PROJEDNÁNÍ NÁVRHU KONCEPCE NÁRODNÍ PLÁNU POVODÍ DUNAJE A JEHO SEA VYHODNOCENÍ.....</b>	<b>4</b>
<b>PŘÍLOHA Č. 1 PREZENČNÍ LISTINA VEŘEJNÉHO PROJEDNÁNÍ NÁVRHU KONCEPCE NÁRODNÍHO PLÁNU POVODÍ DUNAJE A JEHO SEA VYHODNOCENÍ .....</b>	<b>5</b>
<b>PŘÍLOHA Č. 2 PREZENTACE ZÁSTUPCE PŘEDKLADATELE (MZE).....</b>	<b>6</b>
<b>PŘÍLOHA Č. 3 PREZENTACE ZÁSTUPCE SEA VYHODNOCENÍ (FŽP ČZU V PRAZE).....</b>	<b>12</b>

## 1. Základní údaje o veřejném projednání

<b>Termín konání:</b>	pátek 06. 11. 2015
<b>Čas začátku akce:</b>	14:00 hodin
<b>Místo konání:</b>	místnost 117 KÚ Jihomoravského kraje – Administrativní a školící centrum Cejl, adresa: Cejl 530/73, 602 00 Brno
<b>Předmět veřejného projednání:</b>	Seznámení účastníků s návrhem Národního plánu 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 Národního plánu povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení.

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

#### **Zástupci předkladatele (Ministerstvo zemědělství):**

Ing. Mgr. Klára Michalíková (vedoucí oddělení protipovodňových opatření)

Mgr. Ladislav Faigl (vedoucí oddělení vodohospodářské politiky)

#### **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 (posuzovatel vlivu na soustavu lokalit Natura 2000)

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

Mgr. Zuzana Indráková

## 2. Průběh veřejného projednání návrhu koncepce Národní plán povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení

### Předběžný program veřejného projednání NPP Dunaje a jeho SEA vyhodnocení

Čas	Téma	Přednášející
14.00 - 14.10	Zahájení	Zástupce MZe
14.10 – 14.25	Představení NPP Dunaje	Zástupce MZe
14.25 - 14.45	Představení SEA NPP Dunaje	Zástupce SEA hodnotitele
14.45 – 15.45	Diskuse	
15.45 – 16.00	Předpokládaný závěr jednání	

Veřejné projednání zahájil v 14:15 Ing. Vladimír Zražil, Ph.D., jako zástupce SEA posuzovatele, kdy po dohodě s předkladatelem koncepce a zástupkyní příslušného úřadu oznámil, že z důvodu neúčasti veřejnosti je veřejné projednání ukončené.

**Prezenční listina viz příloha č. 1**

**Prezentace předkladatele koncepce (MZe) viz příloha č. 2**

**Prezentace SEA vyhodnocení (FŽP ČZU) viz příloha č. 3**

V Praze dne 09.11.2015

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

**Příloha č. 1 Prezenční listina Veřejného projednání návrhu koncepce Národního plánu povodí Dunaje a jeho SEA vyhodnocení**

**PREZENČNÍ LISTINA**

Veřejné projednání koncepce  
**„NÁRODNÍ PLÁN POVODÍ DUNAJE“**

**Datum a hodina:** 6. listopadu 2015, 14:00

**Místo (zasedací místnost):** KÚ Jihomoravského kraje – Administrativní a školící centrum Cejl,  
 místnost č. 117, Cejl 530/73, 602 00 Brno

Jméno	Organizace	Podpis
LADISLAV FAJGL	FZE	Fajgl
Veronika Křiváček	FZE ERU	Křiváček
ZUZANA INDRÁKOVÁ	MŽP OVIP	Indráková
ZDENEK KŘEPA	PSP JDU	Křepa
LUDMIL ŠÝKORA	AQUATIS a.s.	Šýkora
Michal Cibulka	podnikatelský svaz	Cibulka
ROBINHALA	VRV a.s.	Robinhala
VERONIKA MATINGA	VIŽP	Matinga
KLÁRA MICHALÍKOVÁ	MŽP	Michalíková
Michal Cibulka	KÚ DMK	Cibulka
KOTMÍN PAVEL	KÚ DMK	Kotmín
Stanislav Pella		Pella

Příloha č. 2 Prezentace zástupce předkladatele (MZe)

**Veřejné projednání návrhu koncepce**  
Národní plán povodí Dunaje

6. listopadu 2015  
KÚ Jihomoravského kraje, Brno



Ministerstvo zemědělství  
Mgr. Ladislav Falgout  
Odbor vodohospodářské politiky

**Obsah prezentace**

- plánování v oblasti vod,
- národní plány povodí,
  - pořizení,
  - struktura,
  - cíle,
  - opatření a jejich typy.
- opatření NPP Dunaje



**Plánování v oblasti vod**

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- plánování v oblasti vod zakotveno v Hlavě IV, podle § 23-26:
  - současná koncepční činnost, kterou zajišťuje stát, a jeho účelem je vymezit a vzájemně harmonizovat veřejné zájmy

PRŮVĚRNÝ ÚPRAVNÝ PLÁN  
DUNAJSKÉHO PŮVODÍ

VEŘEJNÁ KONSEPČNÍ ČINNOST  
PŘEVODNÁ ÚROVEŇ

LOKÁLNÍ KONSEPČNÍ ČINNOST  
MÍSTNÍ ÚROVEŇ

- Děje se tak prostřednictvím plánů povodí. Základní nástroj představují programy opatření obsažené v plánech.

**Plánování v oblasti vod**



Mezinárodní plány povodí  
Národní plány povodí  
DPP plány povodí

**Plánovací období**



2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

PRŮVĚRNÝ ÚPRAVNÝ PLÁN (2010-12-2010)

1. STUPEŇ (10.11.2010-31.12.2010)

2. STUPEŇ (10.11.2010-31.12.2010)

3. STUPEŇ (10.11.2010-31.12.2010)

PRŮVĚRNÝ ÚPRAVNÝ PLÁN (2017-06-30-2021)

4. STUPEŇ (10.11.2010-31.12.2010)

**Národní plány povodí (NPP)**

- NPP se pořizují na základě:
  - § 24 odst. 10 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,
  - článku 13 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES.
- Pořizuje je MZe a MŽP ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady.
- NPP schvaluje vláda a MZe vydá jejich závaznou část plánů tzv. opatřením obecné povahy.

### Pořízení národních plánů povodí

- Do prosince 2014 probíhaly přípravné práce pro zpracování návrhů NPP:
  - veřejná konzultace významných vodohospodářských problémů (2/2014)
  - hodnocení stavu vodních útvarů (3/2014)
- 22. 12. 2014 zveřejnění návrhů NPP k připomínkám uživatelů vod a veřejnosti do 22. 6. 2015
  - vyhodnocení podaných připomínek bylo zveřejněno od 20.8.2015 po dobu 30 dnů na úředních deskách a internetových stránkách
  - k NPP Dunaje dorazilo 195 připomínek od 32 subjektů
- Informační semináře k plánům povodí na krajích: 2–4/2015
- NPP upraveny na základě připomínek, probíhá proces posuzování vlivů návrhů NPP na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. (SEA)

### Struktura národních plánů povodí

**Kapitoly:**

- I. – Charakteristiky částí mezinárodní oblasti povodí Dunaje na území ČR
- II. – Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod
- III. – Monitoring a hodnocení stavu
- IV. – Cíle pro povrchové vody, podzemní vody a chráněné oblasti vázané na vodní prostředí
- V. – Souhrn programu opatření k dosažení cílů
- VI. – Souhrn výsledků ekonomické analýzy užívání vod
- VII. – Doplňující údaje

### Cíle

- čl.4 Rámcové směrnice (RSV) upravuje environmentální cíle pro:
  - povrchové vody,
  - podzemní vody a
  - chráněné oblasti.
- Národní plány povodí stanoví dle § 24 zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon) cíle:
  - pro ochranu a zlepšování stavu povrchových a podzemních vod a vodních ekosystémů,
  - ke snížení nepříznivých účinků povodní a sucha,
  - pro hospodaření s povrchovými a podzemními vodami a udržitelné užívání těchto vod pro zajištění vodohospodářských služeb a
  - pro zlepšování vodních poměrů a pro ochranu ekologické stability krajiny.
- cíle upravuje také § 12 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládnutí povodňových rizik

### Dosahování cílů a opatření

- Cílů je dosahováno prostřednictvím opatření:
  - navržených v NPP jako program opatření,
  - ostatních (mimo program opatření).
- Opatření k dosažení cílů jsou především:
  - investiční akce stavebního charakteru,
  - monitoring,
  - organizační opatření na místní nebo regionální úrovni,
  - legislativní změny na celostátní úrovni.

### Opatření v plánech povodí


- Opatření všech úrovní představují výčet opatření k dosažení cílů ochrany vod, dle RSV i vodního zákona.
- Souhrn opatření je seznam, kde každé opatření má svůj identifikátor, název a dále je uvedena výše investičních nákladů.
- Souhrn opatření je rozdělen na **základní a doplňková opatření** (dle RSV).
- NPP obsahují **program opatření**, což představuje výběr nákladově nejefektivnější kombinace opatření a dále **ostatní opatření**, která slouží také k dosažení cílů a nejedná se o tzv. prioritní opatření.
- Realizace opatření, **uvedených** v národních plánech povodí, bude podporována v rámci OPŽP 2014 – 2020.

### Opatření v plánech povodí

- Jednotlivá opatření jsou uvedena v podobě „listů opatření“.

### Opatření – typ A

- Opatření typu A představuje **návrh konkrétní činnosti** za účelem redukce či eliminace významného vlivu
- V plánech povodí se nejčastěji jedná o opatření na stokových sítích a čistírnách odpadních vod (ČOV), revitalizaci vodních toků, odstraňování přírodních překážek (propustnost) nebo sanace starých ekologických zátěží
- Nositeli těchto opatření jsou **samosprávy obcí, měst a krajů, případně soukromé subjekty**



### Opatření – typ B

- Opatření typu B navrhuje **obecný postup řešení** k redukci nebo eliminaci určitého vlivu, který je identifikován na základě hodnocení stavu, ale **není znám zdroj vlivu**
- Protože je znám vliv na vodní útvar (např. překročený limit Pceik způsobující eutrofizaci vodního prostředí) lze navrhnout obecný postup řešení, ale protože **není znám zdroj je působnost opatření na celý vodní útvar**
- K nalezení zdroje vlivu lze využít provozní nebo průzkumný monitoring, případně provést studie

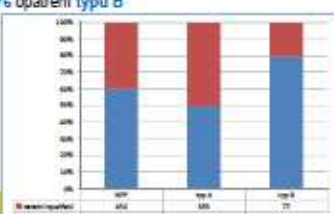
### Opatření – typ C

- Opatření typu C představuje **opatření celostátní působnosti** jde nejčastěji o:
  - změny právních předpisů,
  - vznik strategických dokumentů,
  - vznik databází.
- Tato opatření řeší mezery v právních předpisech a strategických krocích státu, které nelze řešit opatřeními typu A a B
- Nositeli jsou **ústřední správní úřady (ministerstva)**
- Pokud budou tato opatření realizována lze jim přičítat významný celostátní efekt
- Obecně lze ještě opatření typu C charakterizovat dvěma typy:
  - reagující na překročené ukazatele tedy na stav vodních útvarů
  - mající za cíl zlepšit dostupnost dat a připravit prostředí pro třetí plánovací cyklus



### Program prioritních a ostatních opatření

- Program prioritních a ostatních opatření NPP Dunaje obsahuje celkem **1083 opatření** (všechny NPP celkem 4091 opatření)
  - 707 opatření typu A
  - 376 opatření typu B



Kategorie	Typ A	Typ B	Spolu
NPP	412	185	597
OPP	185	155	340
OSP	77	36	113
<b>Spolu</b>	<b>674</b>	<b>376</b>	<b>1050</b>

### Program prioritních a ostatních opatření

- Z 1083 opatření v NPP Dunaje připadá na dílčí povodí:
  - 489 opatření v povodí MOV
  - 567 opatření v povodí DÚ
  - 27 opatření v povodí DUN





### Program prioritních a ostatních opatření

- Souhrn opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón
  - 644 opatření na úrovni A a B
    - výstavba kanalizace a ČOV, zajištění přiměřeného čištění
- Souhrn opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu
  - 161 opatření na úrovni A a B
    - revitalizace a migrační průchodnost
- Souhrn opatření pro omezování odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek
  - 198 opatření na úrovni A a B

### NPP Dunaje

Souhrnné počty navržených opatření ve všech dílčích povodích dle jejich typu

- Opatření pro omezení odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek (198)
- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón (644)
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu (161)
- Opatření pro omezování odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek (198)
- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón (644)
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu (161)
- Opatření pro omezování odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek (198)
- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón (644)

### Program prioritních a ostatních opatření

- dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu

- Program prioritních a ostatních opatření NPP Dunaje obsahuje v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu celkem 489 opatření
  - 333 opatření typu A
  - 156 opatření typu B

### Program prioritních a ostatních opatření

- dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu

- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón
  - 228 opatření na úrovni A a B
    - výstavba kanalizace a ČOV, zajištění přiměřeného čištění
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu
  - 88 opatření na úrovni A a B
    - revitalizace a migrační průchodnost
- Opatření pro omezování odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek
  - 79 opatření na úrovni A a B

### NPP Dunaje

- dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu

Souhrnné počty navržených opatření v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu dle jejich typu

- Opatření pro omezení odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek (79)
- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón (228)
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu (88)
- Opatření pro omezování odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek (79)
- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón (228)
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu (88)
- Opatření pro omezování odběrů a vzdouvání vod, včetně odůvodněných případných výjimek (79)
- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížení rozsahu míslicích zón (228)

### Program prioritních a ostatních opatření

- dílčí povodí Dyje

- Program prioritních a ostatních opatření NPP Dunaje obsahuje v dílčím povodí Dyje celkem 567 opatření
  - 374 opatření typu A
  - 193 opatření typu B

### Program prioritních a ostatních opatření - dílčí povodí Dyje

- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížování rozsahu míslicích zón
  - 288 opatření na úrovni A a B
    - výstavba kanalizace a ČOV, zajištění přiměřeného čištění
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu
  - 80 opatření na úrovni A a B
    - revitalizace a migrační průchodnost
- Opatření pro vody užívané nebo uvažované pro odběr vody pro lidskou spotřebu
  - 80 opatření na úrovni A a B

### NPP Dunaje - dílčí povodí Dyje

Souhrnné počty navržených opatření v dílčí povodí Dyje dle jejich typu

- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížování rozsahu míslicích zón (N.1.1)
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů dle NPP (N.1.2)
- Opatření pro vody užívané nebo uvažované pro odběr vody pro lidskou spotřebu (N.1.3)
- Doplňková a dodatečná opatření

### Program prioritních a ostatních opatření - dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje

Program prioritních a ostatních opatření NPP Dunaje obsahuje v dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje celkem 27 opatření

- 0 opatření typu A
- 27 opatření typu B

### Program prioritních a ostatních opatření - dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje

- Souhrn opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížování rozsahu míslicích zón
  - 17 opatření na úrovni A a B
    - výstavba kanalizace a ČOV, zajištění přiměřeného čištění
- Doplňková a dodatečná opatření
  - 7 opatření na úrovni A a B
    - průzkumný monitoring
- Souhrn opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu
  - 3 opatření na úrovni A a B
    - revitalizace a migrační průchodnost

### NPP Dunaje - dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje

Souhrnné počty navržených opatření v dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje dle jejich typu

- Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů, včetně opatření směřujících ke snížování rozsahu míslicích zón (N.1.1)
- Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů dle NPP (N.1.2)
- Doplňková a dodatečná opatření


### Opatření – typ C

11 opatření s celostátní působností

- Stanovení přírodních zdrojů podzemních vod pro útvary podzemních vod
- Snižování znečištění v atmosférické depozici
- Snižování znečištění ze zemědělství a ochrana vodního prostředí
- Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody
- Strategie k postupnému omezení nebo úplnému zastavení vnosu nebezpečných látek do povrchových vod
- Obnova přirozených koryt vodních toků
- Zprůchodnění říční sítě
- Chráněné oblasti (oblasti vymezené pro ochranu stanovišť nebo druhů a mokřady)
- Hospodaření na rybnících
- Území vyhrazená pro odběry pro lidskou spotřebu
- Sucho a nedostatek vodních zdrojů

**Následující kroky**

- Vláda ČR schvaluje NPP do 22. 12. 2015,
- MZe vydá závaznou část NPP tzv. opatřením obecné povahy,
- ČR reportuje NPP do Evropské komise do 22. 3. 2016.



**DĚKUJI ZA POZORNOST**

Ladislav Falgout  
Ministerstvo zemědělství, Těšnov 65/17, Praha 1  
[ladislav.falgout@mze.cz](mailto:ladislav.falgout@mze.cz), +420 221 812 831  
[www.mze.cz](http://www.mze.cz)



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

Ing. Vladimír Zdráhl, Ph.D.  
Ing. Zdeněk Kolos, Ph.D.  
doc. Ing. Petr Míča, Ph.D.  
Mgr. Stanislav Mudra  
MUDr. Magdalena Zimová

Česká zemědělská univerzita v Praze  
Fakulta životního prostředí

SEA

Národní plán povodí Dunaje

Strategický Environmentální Assessment  
Procesní plán konceptu národního plánu povodí

18. listopadu 2014, 10:00 hod.

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 NPP Dunaje

- Oznámení konceptu NPP Dunaje ve smyslu § 10c zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění, bylo příslušným úřadem zveřejněno 23. 12. 2014.
- Zjišťovací řízení bylo zahájeno dne 12. 1. 2015 zveřejněním informace o oznámení konceptu. Oznámení bylo rovněž zveřejněno v rámci informačního systému SEA. Ministerstvo životního prostředí odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, oddělení SEA, obdrželo v zákonné lhůtě celkem 71 písemných vyjádření. Závěr zjišťovacího řízení byl vydán 12.2.2015.
- Dne 21. 9. 2015 byl Ministerstvu životního prostředí ČR, jako příslušnému úřadu předložen návrh konceptu Národního plánu povodí Dunaje včetně Vyhodnocení ve smyslu § 10 f zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.
- Zveřejnění termínu VP (internet, úřední deska, MŽP, tisk).

Kroky procedury SEA

Kritéria posouzení vlivu 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 SEA

Cíl 1 Cíle pro ochranu a zlepšování stavu povrchových vod, podzemních vod a vodních ekosystémů

Opatření povodou ke snížení znečištění povrchových i podzemních vod v důsledku zlepšení čistění splaškových vod i odstraňování plošných zdrojů znečištění. Vliv je významně pozitivní, trvalý, spojený především se zlepšením čistoty vod, zejména v důsledku zlepšení kvalitativních parametrů vyčištěných odpadních vod, které jsou vypouštěny do recipientů. Důraz je kladen i na ochranu zásob podzemních i povrchových vod.

Součástí je i zajištění migrační dostupnosti vodních toků. Většina navazujících opatření je převážně na úrovni preventivních a minimalizačních zásahů

18. listopadu 2014, 10:00 hod.

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

**Cíl 2** Cíle pro hospodaření s povrchovými a podzemními vodami s udržitelné užívání těchto vod pro zajištění vodohospodářských služeb

Výstavba ČOV a kanalizací a odstraňování nebezpečných látek z průmyslových odpadních vod budou mít pozitivní vlivy na kvalitu vody. Vlivy se očekávají převážně dlouhodobé, přímé, přičemž významnost/vláštnost vlivů bude záviset na povaze opatření. Součástí je i minimalizace rizik v rámci běžného provozu a mimořádných situacích.

U obecně formulovaných opatření (opatření pro regulaci odběrů a vidování, Průřadný monitoring, Opatření k aplikaci principu "znečišťovatel platí", Hospodaření v ochranných pásech vodních zdrojů, Povrchové vody využívané ke koupání) závisí na charakteru konkrétních projektů, zda bude jejich vliv přímý nebo nepřímý. U většiny těchto opatření lze očekávat pozitivní dlouhodobý vliv.

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

**Cíl 3** Cíle pro zlepšení vodních poměrů a ochranu ekologické stability

Revitalizace toků má významný pozitivní, dlouhodobý vliv na povrchové toky. Dojde k nápravě současně nevhodného stavu. Opatření se mohou projevit zvýšením dotace zvodně v hydrogeologickém kontextu v přírodně, že se jedná o podporu rozvoje v krajinné, obnovu ramena a štěr, přič. prodloužení délky koryta pomocí nasazení, které byly v minulosti zaplaveny při nepřírodních toků.

Při provádění a plošných opatřeních s cílem zajistit obnovu přirozeného vodního režimu a zlepšení přirozené retenční schoposti krajiny dojde k synergickému posílení přírodních vlivů navržených opatření.

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

**Cíl 4** Cíle pro snížení ovivněnání a umělé vodní útvary

Z hlediska posouzení vlivů provádění jednotlivých cílů a opatření na životní prostředí lze konstatovat, že jsou svoji konstrukcí praktičtí (s pozitivním dopadem) a v rámci jejich provádění by mělo docházet k pozitivním dopadům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Odstraněním aktuálně zátěže podléhajících jak ze starých ekologických zátěží, tak funkčních povodí je jednou z velmi významných priorit NPP.

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

**Cíl 5** Cíle ke snížení nepřírodních účinků povodí a sucha

Prováděním cílů, respektive díle naplňujících opatření lze očekávat zejména pozitivní vlivy na funkční využití území v podobě eliminace povodňových rizik pro nové vzniklé rozvojové plochy. Realizace povodí k regulaci využití níže a k nepovolování dalšího stavebního využití záplavových území.

Lze očekávat, že povaha částí vlivu při těchto aktivitách bude krátkodobá, přímá (přímá) i sekundární (nepřímá). Avšak po dokončení stavebních prací a vybudování systému ochrany před povodněmi v povodí lze očekávat významnou redukci povodňových rizik a dlouhodobé, sekundární (nepřímé), pozitivní vlivy na povrchové vody spočívající např. v nadlepšení průtoků v obdobích sucha.

Dodržování zásad správné zemědělské praxe a uplatňování vhodných způsobů hospodaření na zemědělských a lesních pozemcích bude mít dlouhodobé, přímé (přímý) vliv na kvalitu podzemních vod díky snížení dotace dusičnanů ze zemědělských zdrojů do prostředí. Povode lze zlepšení retenčních vlastností zemědělských a lesních půd s celkovým pozitivním dopadem na jednotlivé ekosystémy.

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

Posuzovaná koncepce „Národní plán povodí Dunaje“ nebude mít významný negativní vliv na jednotlivé evropsky významné lokality a přírodní oblasti vymezené na území České republiky a na celistvost (integritu) soustavy Natura 2000 i hlediska cílů ochrany ve smyslu směrnice Rady 92/43/EEC a zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů.

**Synergické, dlouhodobé a kumulativní vlivy** **S E A**

Z hlediska synergických, dlouhodobých a kumulativních vlivů lze Národní plán povodí Dunaje hodnotit převážně kladně.

Při realizaci jednotlivých opatření může docházet k lokálním změnám v rámci stavu jednotlivých složek životního prostředí, která mohou vyústit až v přímou destrukci dotčených biotopů a na ně vázaných živočišných a rostlinných druhů. Je však nutné podotknout, že tyto možné negativní dopady budou mít územně hraniční charakter a při dodržování mitigčních opatření viz kapitola č. 7 je lze významným způsobem minimalizovat.

Na druhou stranu většina iniciovaná opatření budou významným způsobem omezoval, mečbní povrchových a podzemních vod, revitalizovat částí vodních toků a snižovat povodňové riziko, a při solidním preventivním přístupu tak budou přispívat k ochraně rozátných území.

**Přeshraniční vlivy** **S E A**

Na úrovni podrobnosti, s níž Národní plán povodí Dunaje pracuje, nebyly identifikovány žádné potenciálně významné negativní vlivy přesahující hranice ČR a to jak na úrovni hodnocených úseků životního prostředí, tak i v případě možného významného negativního přeshraničního dopadu na soustavu toků Natura 2000.

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

- \*Přispěje projekt k obnově stabilního vodního režimu krajiny a prvků ekologické?
- \*Dojde v souvislosti s realizací projektu k úbytku dělbý přirozených koryt vodních toků?
- \*Upřednostňuje projekt přírodní 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 invazních druhů rostlin a živočichů?
- \*Dotkne se realizace projektu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, nebo vzácných biotopů?
- \*Využíté projekt při zveřejnění přírodně blízké postupy při úpravě toků?

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

- \*Přispěje projekt ke zlepšení retence vody v krajině?
- \*Je projekt v souladu s cíli Národního plánu povodí Dunaje?
- \*Bude projekt umístěn do území chráněných podle zvláštních právních předpisů?
- \*Bude v rámci projektu docházet k zaborům pozemků určených k plnění funkce lesa?
- \*Bude v rámci projektu docházet k zaborům pozemků zemědělského půdního fondu I. a II. třídy ochrany?
- \*Je projekt navržen tak, aby minimalizoval případné zaboru 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 projektu** **S E A**

- \*Dojde v souvislosti s realizací projektu k přírůstu 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 produkovatelných nebezpečných odpadů?
- \*Dojde v rámci realizace projektu ke zvýšení rozlohy zastavěných ploch?
- \*Zahrnuje projekt environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu?
- \*Je realizace záměru umístěna v území, kde jsou již uskutečněny komplexní pozemkové úpravy včetně společných zařízení?

**Návrh stanoviska** **S E A**

**SOUHLASNÉ STANOVISKO ke koncepci Národního plánu povodí Dunaje**

1. Při realizaci koncepce, tj. při přípravě a realizaci jednotlivých projektů a aktivit, je budou naplňovat navrhované 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 koncepce, tj. při přípravě a realizaci jednotlivých projektů a aktivit, je budou naplňovat navrhované cíle a opatření předkládané koncepce, respektovat a dodržovat výběrová kritéria pro výběr projektů viz kapitola 11.
3. Nutnost včas posoudit v procesu EIA jednotlivé záměry (stavby), které budou navrhovány v důsledku provádění navrhovaných cílů a opatření Národního plánu povodí Dunaje.

**Návrh stanoviska** **S E A**

4. V rámci realizace jednotlivých opatření upřednostňovat přírodně blízká řešení před technickými.
5. Při realizaci jednotlivých opatření chránit vodní toky a vodní plochy jako významné krajinné prvky před polkozáněním, respektive minimalizovat negativní ovlivnění vodních útvarů a jejich ekologického stavu.
6. V rámci realizace jednotlivých opatření minimalizovat zaboru zemědělského půdního fondu a pozemků určených k plnění funkce lesa.
7. Upřednostňovat princip realizace opatření shora dolů (od pramenitů) a souběh plošných (KPO, územní plánování, DZES, atd.) a lokálních opatření (obnova či zakládání malých vodních nádrží, tělba sedimentů, realizace ochrany intravilánu sídel, atd.).

**Návrh stanoviska vztaheno k Nature 2000**

**S E A**

- U záměrů, které budou navrhovány na základě provádění koncepce, musí být důsledně postupováno v souladu s ustanovením §§ 45h a 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.
- Každý záměr, který bude na základě Národního plánu povodí Dunaje realizován, bude respektovat ochranu území evropsky významných lokalit a ptáčích oblastí soustavy lokalit Natura 2000. Při možných variantách vždy preferovat variantu mimo lokality soustavy Natura 2000. Konečný návrh řešit v dohodě s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny.

**Další očekávaný postup SEA NPP Dunaje**

**S E A**

- Zpracování zápisu z veřejného projednání do 5 dnů od konání veřejného projednání.
- Vypořádání připomínek veřejnosti zadaných 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 zájmy příslušnému úřadu (J. Ministerstva životního prostředí, odboru posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence) nejpozději do 11. listopadu 2015 (Vřšovická 1442/65, 100 00 Praha 10-Vřbovice).
- Vydání stanoviska k Národnímu plánu povodí Dunaje Ministerstvem životního prostředí nejpozději do 30 dnů od předání vypořádání připomínek veřejnosti.

**S E A**

Děkují za pozornost

jdrazil@fp.czu.cz

kekran@kvc.czu.cz