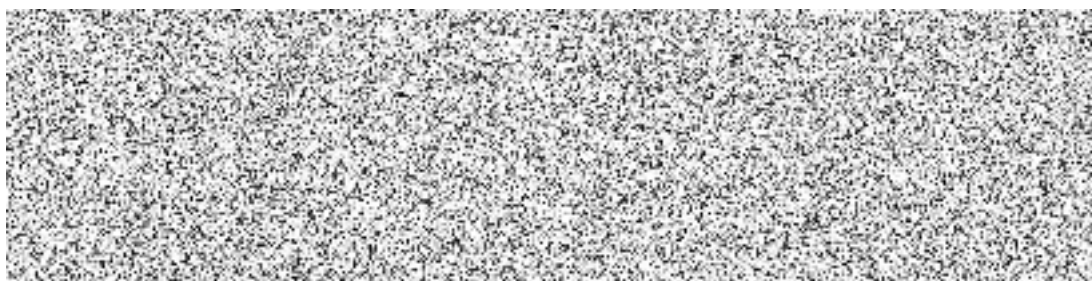
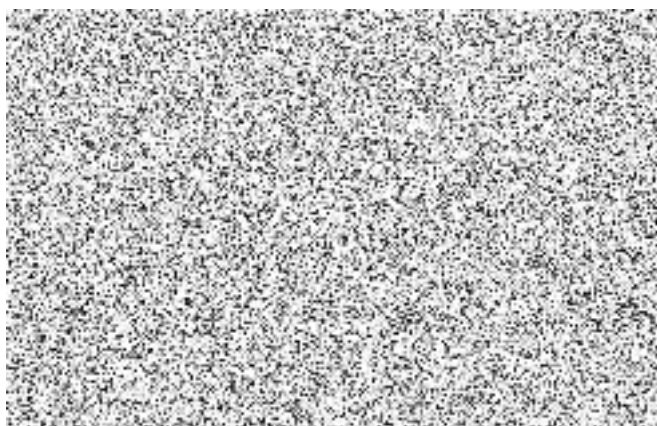


Předběžné posouzení záměru „Propojení Dunaj – Dyje“ ve vztahu ke čl. 4 směrnice 2000/60/ES

Zpracováno v Karlových Varech dne 16. 5. 2025

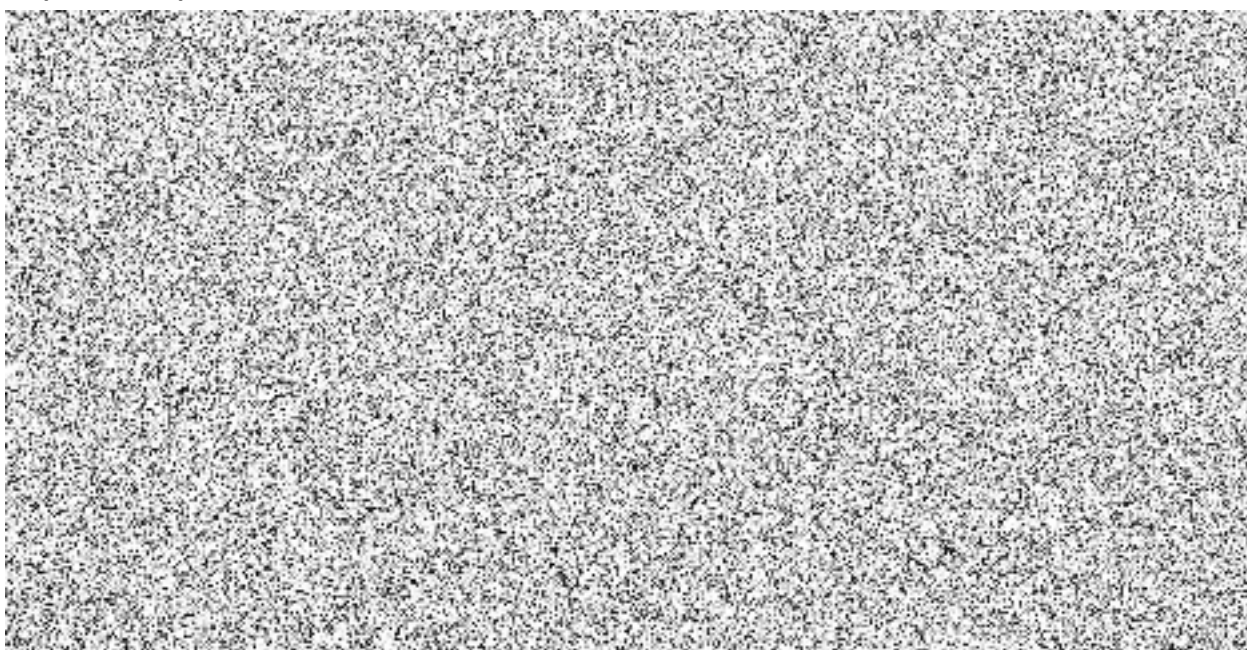


Základní údaje:

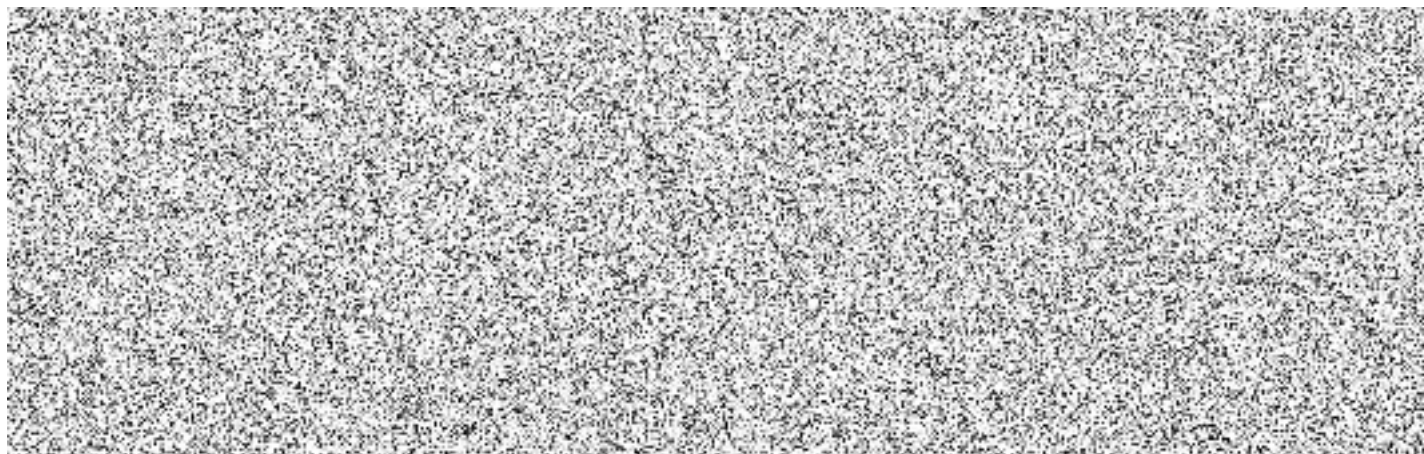
Objednatel:



Zpracovatel posouzení:

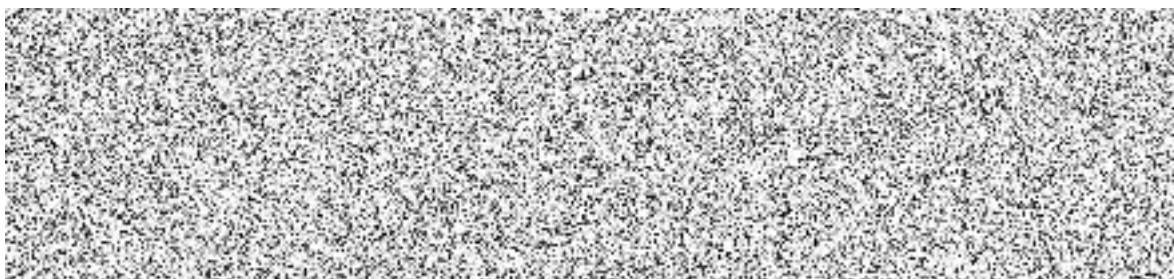


Spolupráce:



Obsah

1. Úvod	4
2. Údaje o záměru	5
2.1. Základní údaje	5
3. Současný stav a předpokládané vlivy na stav dotčených vodních útvarů	6
3.1. Útvar povrchových vod Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100)	8
3.1.1. Současný stav	8
3.1.2. Předpokládané vlivy záměru na stav vodního útvaru	9
3.2. Útvar povrchových vod Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J)	10
3.2.1. Současný stav	10
3.2.2. Předpokládané vlivy záměru na stav vodního útvaru	11
3.3. Dotčené útvary podzemních vod	11
3.3.1. Přehled a základní charakteristiky útvarů podzemních vod	11
3.3.2. Předpokládané vlivy záměru na stav útvarů podzemních vod	12
4. Podmínky plnění ustanovení Rámcové směrnice o vodní politice	13
5. Závěrečné shrnutí	14
6. Podklady a literatura	15
7. Přílohy	16



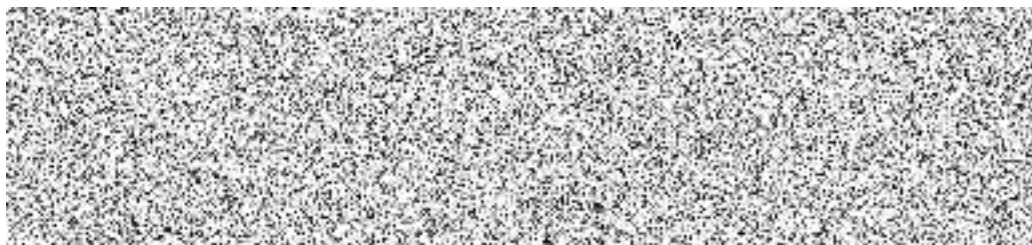
1. Úvod

Analýzy časových řad klimatických parametrů ukazují, že povodí Dyje je územím s nejméně příznivou vodní bilancí v ČR. Deficit vodní bilance je však problémem v celém povodí Dyje. Zejména v oblasti severovýchodního Dolního Rakouska (Weinviertel) s postupujícími klimatickými změnami roste poptávka po hospodářském zavlažování. Studie „Velkoplošného zavlažování v Dolním Rakousku“ (zdroj: podkladové materiály od projekční kanceláře k-projekt Niederösterreich [1]) uvádí pro tento účel potřebu vody cca 18m³/s, kterou je v dané oblasti možné pokrýt pouze vodou z Dunaje. Vládou České republiky schválený strategický dokument s názvem Koncepce ochrany před následky sucha pro území České republiky na období 2023–2027 uvádí jako jedno z opatření k dosažení jeho cílů převody vody mezi povodími [2]. Prodloužením závlahových systémů v Dolním Rakousku a jejich propojením s tokem Dyje na českém území by tak bylo možno jak pokrýt rostoucí potřeby na zavlažování v Dolním Rakousku, tak nadlepit průtok v Dyji a aktivně zlepšit celkovou bilanci vody v povodí Dyje i na české straně. K dosažení tohoto cíle by bylo třeba původně plánovaný objem vody z Dunaje zvýšit o 2 – 4m³/s [3].

Posouzení souladu záměru s cíli a požadavky směrnice 2000/60/ES Evropského parlamentu a Rady je zpracováno na žádost objednatele pro účely projednávání záměru.

Zhotovitel posudku se seznámil s metodikou posouzení vlivu na stav vodních útvarů [4] a přiměřeně ji aplikoval na daný záměr. Vzhledem k tomu, že výchozím podkladem pro posouzení mají být dle této metodiky podrobné informace o záměru, které v daném případě nejsou k dispozici, nebylo možno zohlednit veškeré náležitosti a realizovat všechny kroky posouzení dané metodikou. Posouzení ve smyslu uvedené metodiky bude možné provést až v případné pozdější fázi přípravy záměru. Předkládaný posudek je tedy expertním screeningovým reportem, nikoliv posouzením ve smyslu uvedené metodiky.

Při zpracování tohoto posudku zhotovitel vycházel z podkladů poskytnutých objednatelem, především dokumentu „Současné a očekávané trendy vodní bilance v povodí řeky Dyje a možnosti řešení“ a schváleného „Plánu dílčího povodí Dyje 2021 – 2027“, případně dalších relevantních podkladů uvedených v kapitole 6.



2. Údaje o záměru

2.1. Základní údaje

Název záměru

Propojení Dunaj – Dyje.

Popis záměru

Předmětem záměru je prodloužení odběrů vody z Dunaje a budovaných závlahových systémů v Dolním Rakousku a potenciální propojení Dunaje s Dyjí. Cílem je zlepšení vodní bilance v povodí a pokrytí rostoucí potřeby na zavlažování v Dolním Rakousku spolu s nadlepšením průtoků v Dyji a aktivním zlepšením celkové bilance vody v povodí Dyje i na české straně.

Realizace záměru nadlepšení průtoků v povodí Dyje vodou z povodí Dunaje by přinesla mj. následující pozitiva:

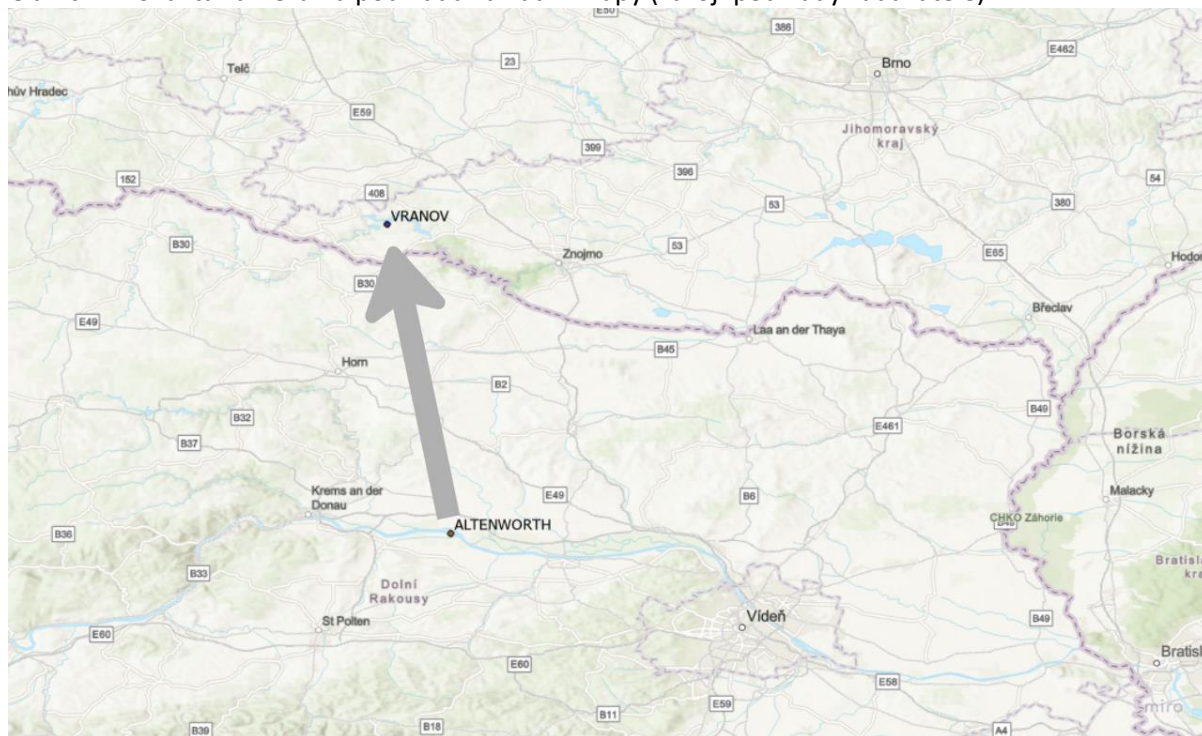
- Posílení vodních zdrojů pro zásobování pitnou vodou v regionu
- Dostatek vody pro nadlepšení stavu v Národním parku Podyjí
- Částečné řešení problému vypouštění odpadní vody chemického závodu Jungbunzlauer v Pemhofenu jakožto jednoho z významných zdrojů znečištění Dyje při nízkých stavech vody
- Dostatek vody pro přilehlé lužní lesy
- Dostatek vody pro pravidelné záplavy CHKO Soutok
- Dostatek vody pro závlahy včetně případné závlahové soustavy Hustopečsko

Odběr z Dunaje se předpokládá nad elektrárnou Altenwörth (pod Krems am Donau). Zaústění do Dyje je navrženo patrně nad Vranovskou přehradou.

Množství přiváděné vody: $18\text{m}^3/\text{s}$ (v rámci Rakouska) + $4\text{m}^3/\text{s}$ (do ČR).

Technické provedení: s ohledem na převýšení není možné gravitační řešení, předpokládá se, že bude provedeno kombinací povrchového a zatrubněného kanálu.

Obr. č. 1: Lokalita záměru na podkladu základní mapy (zdroj: podklady zadavatele).



3. Současný stav a předpokládané vlivy na stav dotčených vodních útvarů

Pro posouzení předpokládaného vlivu záměru na stav vodních útvarů byla použita aktuální vrstva vymezení vodních útvarů povrchových a podzemních vod, která je součástí aktualizovaných plánů povodí dle § 24 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů, informace o stávajícím stavu dotčených vodních útvarů. Výsledky hodnocení stavu útvarů povrchových a podzemních vod pro účely zpracování plánů povodí zpracoval Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i. v roce 2014.

Dopady na klasifikaci ekologického stavu vodních útvarů byly vyhodnoceny na základě expertního posouzení vlivů výše uvedeného záměru na biotická společenstva (biologické složky kvality dle Přílohy V Rámcové směrnice o vodní politice). Kromě toho jsou zmíněny i možné vlivy na chemické a fyzikálně-chemické parametry ekologického stavu, předpokládané vlivy na chemický stav dotčených útvarů povrchových a podzemních vod a kvantitativní stav dotčených útvarů podzemních vod v souladu s Přílohou V Rámcové směrnice o vodní politice, která byla implementována do národní legislativy vyhláškou č. 98/2011 Sb. o způsobu hodnocení stavu útvarů povrchových vod, způsobu hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu povrchových vod ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 5/2011 Sb., o vymezení hydrogeologických rajonů a útvarů podzemních vod, způsobu hodnocení stavu podzemních vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu podzemních vod ve znění pozdějších předpisů.

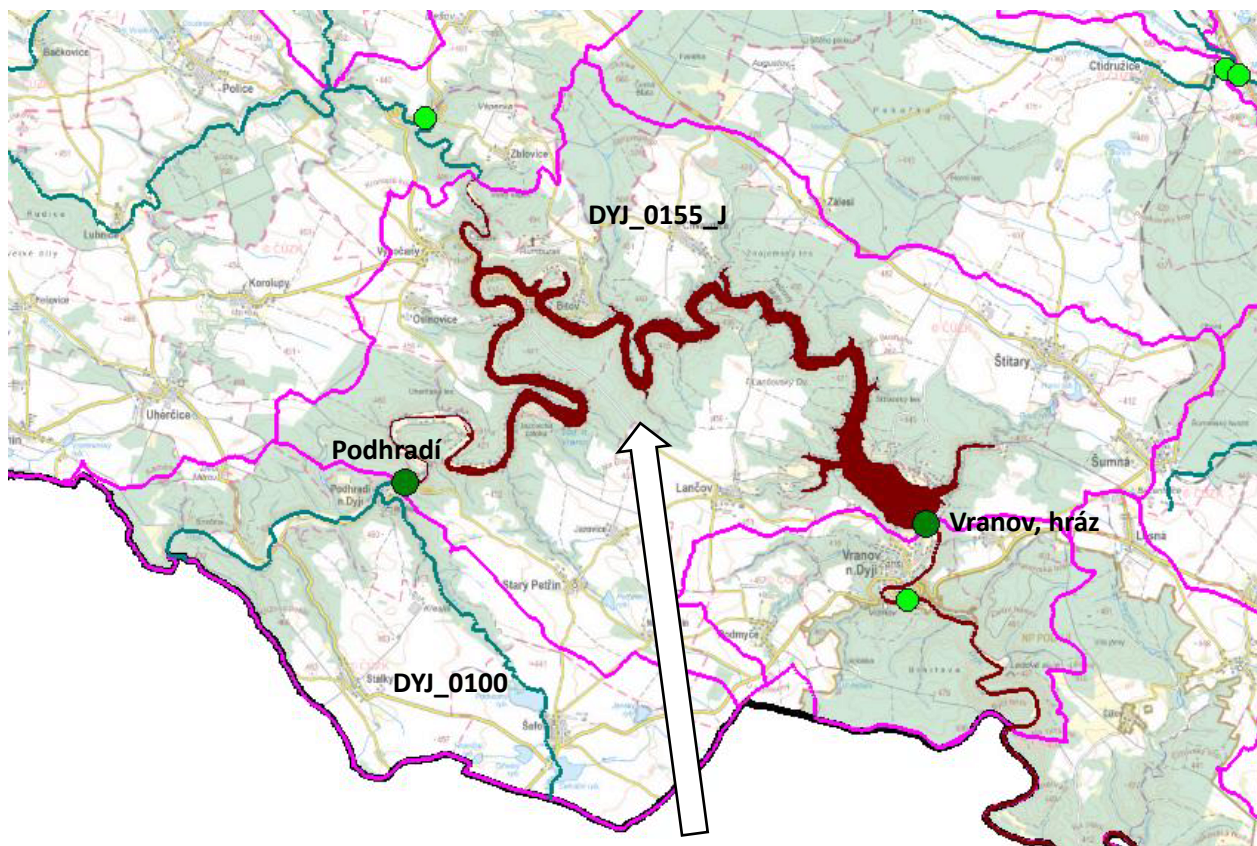
Dopad realizace záměru na hydromorfologický stav dotčených vodních toků není řešen. Jeho posouzení bude možné až v pozdější fázi přípravy záměru, až budou známy podrobnější informace o trase a technickém provedení záměru. Případný vliv záměru na hydromorfologické ukazatele byl posuzován ve vztahu k možnému ovlivnění biologických složek používaných pro hodnocení ekologického stavu.

Realizací záměru budou dotčeny dílčí povodí následujících útvarů povrchových vod: Dyje od státní hranice po vzduť nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100), nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J).

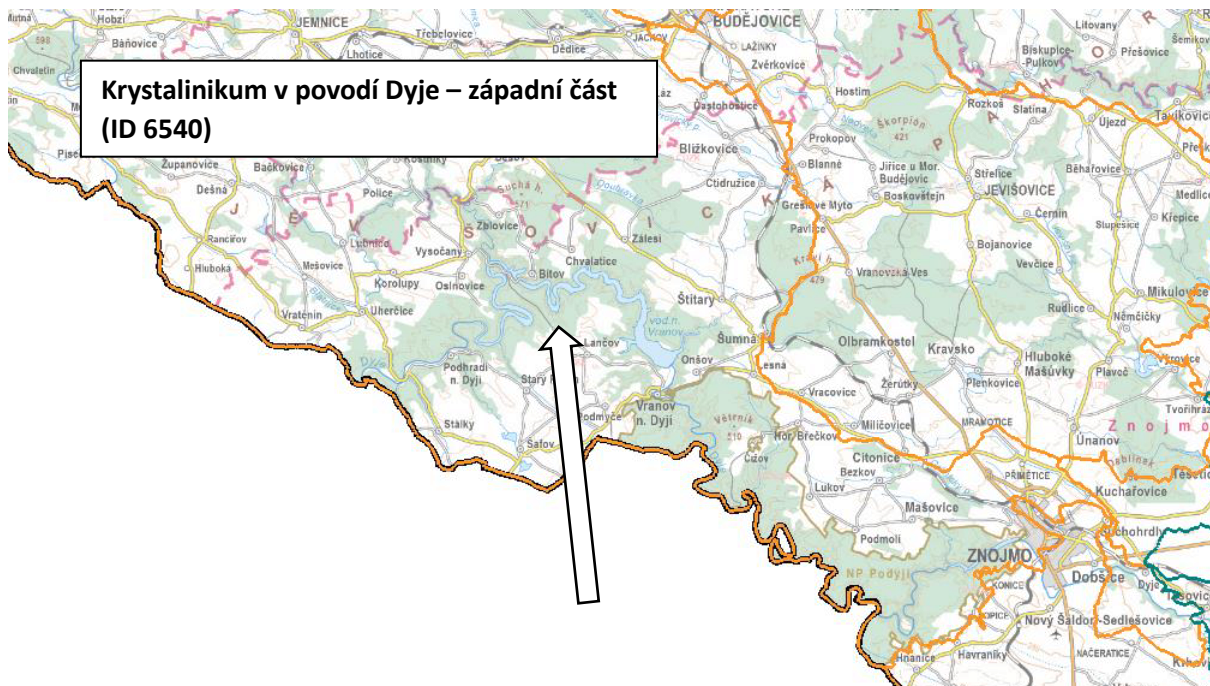
Posuzovaný záměr se nachází uvnitř útvarů podzemních vod Krystalinikum v povodí Dyje – Západní část (ID 65401).



Obr. 1: Útvary povrchových vod na území ČR dotčené záměrem „Propojení Dunaj – Dyje“ (rámcově označeno bílou šipkou), zelené body označují reprezentativní profily



Obr. 2: Útvary podzemních vod na území ČR dotčené záměrem „Propojení Dunaj – Dyje“ (rámcově označeno bílou šipkou)



3.1. Útvar povrchových vod Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100)

3.1.1. Současný stav

Vodní útvar Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100) je vymezen jako přirozený. Jeho základní charakteristiky jsou shrnuty v Tabulce 1.

Tab. 1: Základní charakteristiky vodního útvaru Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100)

ID útvaru	DYJ_0100
Název útvaru	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok
Vodní tok	Dyje
Název a ID reprezentativního profilu	Podhradí 1205
Staničení reprezentativního profilu	ř. km 190,1
Délka pátečního toku útvaru (km)	6,19
Kategorie útvaru	Útvar tekoucí vody („řeka“)
Poloha záměru vůči nejbližšímu reprezentativnímu profilu po proudu	cca 4km v závislosti na vedení trasy záměru
Typ útvaru	3-2-1-2
Plocha povodí (km²)	350,09
Typ podle úmoří	Černé moře
Typ podle nadmořské výšky	200 ≤ h ≤ 500
Typ podle geologie	krystalinikum a vulkanity
Typ podle Strahlera	řičky (řád 4.-6.)
Hydromorfologický charakter	přirozený
Oblast povodí	Dunaj
Dílčí povodí ČR	Dyje
Správce povodí	Povodí Moravy, s. p.
ID navazujícího útvaru	DYJ_0155_J
Název navazujícího útvaru	Nádrž Vranov na toku Dyje
Nejbližší reprezentativní profil po proudu	Vranov, hráz (vra000)

Aktuální hodnocení stavu (tj. chemický a ekologický stav) vodního útvaru Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100) je uvedeno v Tabulce 2. Ekologický stav vodního útvaru je hodnocen jako poškozený a chemický stav nedosahuje dobrého stavu. Tři z pěti složek biologického stavu byly hodnoceny jako střední: makrozoobentos, fytozobentos a makrofyta. Biologická složka ryby byla hodnocena jako poškozená a složka fytoplankton nebyla hodnocena, protože pro daný typ vodního útvaru není relevantní. Celkový stav je hodnocen jako nevyhovující.

Tab. 2: Současný stav vodního útvaru Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100)

Složka			Současný stav
Ekologický stav	Biologické složky	makrozoobentos	střední
		fytozobentos	střední
		makrofyta	střední
		fytoplankton	
		ryby	poškozený



	Biologické složky – celkové hodnocení		poškozený
	Chemické a fyzikálně-chemické složky	Všeobecné fyzikálně-chemické parametry	střední
		Specifické syntetické a nesyntetické znečišťující látky	střední
	Chemické a fyzikálně-chemické složky ekologického stavu – celkové hodnocení		střední
Ekologický stav – celkové hodnocení			poškozený stav
Chemický stav – celkové hodnocení			nedosažení dobrého stavu
Celkový stav			nevyhovující

Zdroj: Plán dílčího povodí Dyje 2021 – 2027, Průvodní listy útvarů povrchových vod, Povodí Moravy, státní podnik.

3.1.2. Předpokládané vlivy záměru na stav vodního útvaru

Záměr bude pravděpodobně částečně procházet dílčím povodím útvaru povrchových vod Dyje od státní hranice po vzduť nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100). V době zpracování posudku nebyl znám přesný průběh trasy přírodního kanálu, ale je potenciálně možné ovlivnění pravostranných přítoků Dyje – zejména Křešického potoka. Místo zaústění se předpokládá do Dyje nad Vranovskou přehradou, tedy do páteřního toku vodního útvaru v blízkosti hranice s navazujícím dílčím povodím útvaru povrchových vod nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J). Detailní odborné zhodnocení vlivu záměru na chemismus vody a ekosystém v řece Dyji je provedeno v samostatné studii, jejíž výsledky nejsou v době přípravy tohoto posudku známy.

Předpokládá se, že zdrojem vody bude tok Dunaje nad elektrárnou Altenwörth, tedy útvar povrchových vod ATOK409040011 Donau_04, KW Altenwörth bis KW Greifenstein (říční km 1950 – 1980). Vyhodnocení jeho aktuálního stavu dle Mezinárodního plánu povodí Dunaje [5] je uvedeno v Příloze (kap. 7). Tento útvar povrchových vod je vymezen jako útvar silně ovlivněný. Jeho aktuální ekologický stav je hodnocen jako střední a je tedy lepší kvality než ekologický stav vodního útvaru potenciálně dotčeného výstavbou propojení. Chemický stav útvaru ATOK409040011 Donau_04, KW Altenwörth bis KW Greifenstein povrchových vod je hodnocen jako nevyhovující a dosahuje tak shodné hodnoty, jako Dyje od státní hranice po vzduť nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100). Biologické složky zdrojového vodního útvaru jsou v porovnání s obdobnými charakteristikami vodního útvaru Dyje od státní hranice po vzduť nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok (DYJ_0100) vyšší, nebo srovnatelné kvality, pouze s výjimkou biologické složky ryby. Celkový stav obou útvarů je hodnocen jako nevyhovující. Pro účely tohoto screening reportu obecně předpokládáme, že pravidla monitoringu a hodnocení stavu vodních útvarů jsou v obou zemích srovnatelná.

V této fázi přípravy záměru je možné posoudit vliv záměru pouze obecně s ohledem na dostupné informace o záměru a předkládané posouzení je tedy spíše expertním screeningem. S ohledem na výše uvedené skutečnosti lze posoudit vliv záměru na biologické a fyzikálně-chemické složky hodnocení dotčeného vodního útvaru jen v omezené míře. Celkově lze předpokládat, že pravděpodobně nedojde k výraznému zhoršení ekologického a chemického stavu tohoto vodního útvaru. Rovněž nebylo možno s ohledem na velmi omezené vymezení záměru posoudit možné vlivy výstavby záměru a to, zda výstavba a provoz záměru nebude v budoucnu překážkou k dosažení dobrého ekologického a chemického stavu předmětného útvaru povrchových vod.

Řádné posouzení souladu záměru ve vztahu ke čl. 4 směrnice 2000/60/ES bude možné až v případných pozdějších fázích přípravy záměru.



3.2. Útvar povrchových vod Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J)

3.2.1. Současný stav

Vodní útvar Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J) je vymezen jako silně ovlivněný. Jeho základní charakteristiky jsou shrnuty v Tabulce 3.

Tab. 3: Základní charakteristiky vodního útvaru nádrží Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J)

ID útvaru	DYJ_155_J
Název útvaru	Nádrž Vranov na toku Dyje
Vodní tok	Dyje
Název a ID reprezentativního profilu	Vranov, hráz (vra000)
Staničení reprezentativního profilu	ř. km 162,2
Délka páteřního toku útvaru (km)	28,06
Kategorie útvaru	Útvar stojaté vody („jezero“)
Poloha záměru vůči nejbližšímu reprezentativnímu profilu po proudu	cca 3km v závislosti na vedení trasy záměru
Typ útvaru	2BC21F22
Plocha povodí (km²)	6,46
Typ podle úmoří	Černé moře
Typ podle nadmořské výšky	200 ≤ h ≤ 700
Typ podle geologie	pískovce, jílovce, kvartér
Typ podle Strahlera	–
Hydromorfologický charakter	Silně ovlivněný vodní útvar
Oblast povodí	Dunaj
Dílčí povodí ČR	Dyje
Správce povodí	Povodí Moravy, s. p.
ID navazujícího útvaru	DYJ_0160
Název navazujícího útvaru	Dyje od nádrže Vranov po státní hranici
Nejbližší reprezentativní profil po proudu	Vranov (DPPDy004)

Aktuální hodnocení stavu (tj. chemický a ekologický stav) vodního útvaru Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J) je uvedeno v Tabulce 4. Ekologický stav vodního útvaru je hodnocen jako střední a chemický stav jako dobrý. V hodnocení složek biologického stavu byla hodnocena pouze složka fytoplankton, ostatní složky nebyly hodnoceny. Celkový stav je hodnocen jako nevyhovující.

Tab. 4: Současný stav vodního útvaru Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J)

Složka			Současný stav
Ekologický stav	Biologické složky	makrozoobentos	
		fytozobentos	
		makrofyta	
		fytoplankton	dobrý
		ryby	
	Biologické složky – celkové hodnocení		dobrý a lepší
	Chemické a fyzikálně-chemické složky	Všeobecné fyzikálně-chemické parametry	střední
		Specifické syntetické a nesyntetické znečišťující látky	dobrý



	Chemické a fyzikálně-chemické složky ekologického stavu – celkové hodnocení	střední
Ekologický stav – celkové hodnocení		střední potenciál
Chemický stav – celkové hodnocení		dobrý stav
Celkový stav		nevyhovující

Zdroj: Plán dílčího povodí Dyje 2021 – 2027, Průvodní listy útvarů povrchových vod, Povodí Moravy, státní podnik.

3.2.2. Předpokládané vlivy záměru na stav vodního útvaru

Místo zaústění záměru se předpokládá do Dyje nad Vranovskou přehradou, tedy do páteřního toku vodního útvaru. Detailní odborné zhodnocení vlivu záměru na chemismus vody a ekosystém v řece Dyji je provedeno v samostatné studii, jejíž výsledky nejsou v době přípravy tohoto posudku známy.

Předpokládá se, že zdrojem vody bude tok Dunaje nad elektrárnou Altenwörth, tedy útvar povrchových vod ATOK409040011 Donau_04, KW Altenwörth bis KW Greifenstein, EP groß (říční km 1950 – 1980). Vyhodnocení jeho aktuálního stavu dle Mezinárodního plánu povodí Dunaje [5] je uvedeno v Příloze (kap. 7). Tento útvar povrchových vod je vymezen jako útvar silně ovlivněný. Jeho aktuální ekologický stav je hodnocen jako střední a je tedy stejné kvality jako ekologický stav vodního útvaru potenciálně dotčeného výstavbou propojení. Chemický stav útvaru ATOK409040011 Donau_04, KW Altenwörth bis KW Greifenstein povrchových vod je hodnocen jako nevyhovující a dosahuje tak horších hodnot, než Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J). Celkový ekologický stav zdrojového vodního útvaru je v porovnání s celkovým ekologickým stavem vodního útvaru Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J) stejné kvality. Pro účely tohoto screening reportu obecně předpokládáme, že pravidla monitoringu a hodnocení stavu vodních útvarů jsou v obou zemích srovnatelná.

V této fázi přípravy záměru je možné posoudit vliv záměru pouze obecně s ohledem na dostupné informace o záměru a předkládané posouzení je tedy spíše expertním screeningem. S ohledem na výše uvedené skutečnosti lze posoudit vliv záměru na biologické a fyzikálně-chemické složky hodnocení dotčeného vodního útvaru jen v omezené míře. Celkově lze předpokládat, že pravděpodobně nedojde ke zhoršení ekologického a chemického stavu tohoto vodního útvaru. Rovněž nebylo možno s ohledem na velmi omezené vymezení záměru posoudit možné vlivy výstavby záměru a to, zda výstavba a provoz záměru nebude v budoucnu překážkou k dosažení dobrého ekologického a chemického stavu předmětného útvaru povrchových vod.

Řádné posouzení souladu záměru ve vztahu ke čl. 4 směrnice 2000/60/ES bude možné až v případných pozdějších fázích přípravy záměru.

3.3. Dotčené útvary podzemních vod

3.3.1. Přehled a základní charakteristiky útvarů podzemních vod

Posuzovaný záměr se nachází uvnitř útvaru podzemních vod základní vrstvy Krystalinikum v povodí Dyje – západní část (ID 65401). Svrchní ani hlubinný útvar podzemních vod není v zájmovém území vymezen. Základní charakteristika (Tabulka 7) je uvedena pro útvar podzemních vod základní vrstvy (ID 65401), jehož ovlivnění je však nepravděpodobné.

Tab. 7: Základní charakteristika útvaru základní vrstvy podzemních vod Krystalinikum v povodí Dyje – západní část



ID útvaru	65401
Mezinárodní ID útvaru	CZ_GB_65401
Název útvaru	Krystalinikum v povodí Dyje – západní část
Plocha (km ²)	1 402,694
ID hydrogeologického rajonu	6540
Název hydrogeologického rajonu	Krystalinikum v povodí Dyje
Horizont	2
Pozice	základní vrstva
Geologická jednotka	Horniny krystalinika, proterozoika a paleozoika
Dílčí povodí	Dyje
Mezinárodní ID oblasti povodí	CZ1000
Povodí	Dunaj
Správce povodí	Povodí Moravy, státní podnik
Kvantitativní stav	dobrý
Chemický stav	dobrý

Zdroj: Plán dílčího povodí Dyje 2021 – 2027, Listy hodnocení útvarů podzemních vod, Povodí Moravy, státní podnik.

3.3.2. Předpokládané vlivy záměru na stav útvarů podzemních vod

Předmětem posouzení je případný vliv záměru na kvantitu a kvalitu podzemních vod na území ČR.

U posuzovaného záměru lze očekávat možné ovlivnění útvarů svrchní vrstvy podzemních vod, které však dotčeném území nejsou vymezeny. Dotčený útvar podzemních vod základní vrstvy nebude ovlivněn.

Vzhledem k tomu, že není zatím znám přesný rozsah stavebních prací a stavebně-technické řešení, nelze v současné chvíli navrhnout opatření pro zamezení ovlivnění úrovně hladiny podzemní vody v okolí stavby. Lze předpokládat, že k ovlivnění hladiny podzemní vody nedojde u předmětného útvaru podzemních vod ani po ukončení realizace záměru.

Kvantitativní i chemický stav dotčeného útvaru podzemních vod jsou aktuálně hodnoceny jako dobré. Předpokládá se, že vlivem záměru nedojde ke zhoršení kvantitativního ani chemického stavu dotčeného útvaru podzemních vod.

Při realizaci záměru je však třeba dbát na to, aby nedošlo ke kontaminaci podzemních vod v souvislosti s únikem ropných látek ze stavebních strojů. Pro případ havárie je třeba dodržovat pokyny nakládání s ropnými látkami a mít na pracovišti vhodné prostředky pro eliminaci znečištění v případě úniků v souladu se zásadami ochrany čistoty vod.



4. Podmínky plnění ustanovení Rámcové směrnice o vodní politice

Možnost uplatnění výjimek z environmentálních cílů stanoví článek 4, odst. 4, 5, 6 a 7 Rámcové směrnice o vodní politice. Pro případ, kdy je splnění Rámcové směrnice o vodní politice znemožněno realizací nových záměrů rozvoje infrastruktury, je relevantní typ výjimky – nové změny fyzikálních poměrů útvarů povrchových vod nebo úrovně podzemních vod, nebo neúspěch při zamezení zhoršení stavu útvaru povrchových vod (včetně zhoršení z velmi dobrého na dobrý stav) jako důsledek nových trvalých rozvojových aktivit člověka, tj. výjimka podle článku 4 odst. 7 Rámcové směrnice o vodní politice.

Praktický způsob aplikace výjimek detailně vysvětluje jeden z metodických pokynů (tzv. guidance documents) zpracovaný v rámci Společné implementační strategie Rámcové směrnice o vodní politice (Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive, Guidance Document No. 20, Guidance Document on the Exemptions to the Environmental Objectives). Tento Guidance Document č. 20 poskytuje vysvětlení termínů uvedených v čl. 4 odst. 7 Rámcové směrnice o vodní politice a definice dalších důležitých pojmů, ze kterých jsou v tomto případě zásadní tyto pojmy: *nové změny – jsou změny fyzikálních poměrů ve vodních útvarech, tj. změny hydromorfologie.*

Dočasné vlivy jsou změny stavu/potenciálu vodního útvaru (kolísání), které mohou někdy nastat jako důsledek krátkodobých aktivit (např. konstrukční nebo údržbové práce). Nicméně dle platné metodiky není možné předem z posuzování vyloučit záměry, které budou mít jen krátkodobé vlivy s pouze dočasným trváním, leda by bylo zjevné, že mají ze své podstaty jen malý vliv na stav vodních útvarů a nemohou vést k jeho zhoršení.



5. Závěrečné shrnutí

V této fázi přípravy záměru „Propojení Dunaj – Dyje“ je možné posoudit jeho vliv pouze v omezené míře s ohledem na dostupné informace o záměru. Obecně se **neočekává významné zhoršení stavu potenciálně dotčených vodních útvarů povrchových vod Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křesický potok (DYJ_0100) a Nádrž Vranov na toku Dyje (DYJ_0155_J).** Řádné posouzení vlivu záměru na stav těchto útvarů z pohledu ostatních složek a ukazatelů bude možné provést až v případných dalších fázích přípravy záměru. Rovněž nebylo možno s ohledem na velmi omezené vymezení záměru posoudit možné vlivy výstavby záměru a to, zda výstavba a provoz záměru nebude v budoucnu překážkou k dosažení dobrého ekologického a chemického stavu předemětných útvarů povrchových vod.

Lze očekávat, že záměrem pravděpodobně nedojde ke zhoršení dobrého kvantitativního a chemického stavu útvaru základní vrstvy podzemních vod Krystalinikum v povodí Dyje – západní část (ID 65401).

Vzhledem k tomu, že záměr vzhledem ke své povaze bude pravděpodobně zahrnovat novou úpravu fyzikálních poměrů v útvaru povrchové vody nebo změnu hladin podzemní vody vedoucí k nesplnění environmentálních cílů či zhoršení stavu útvarů povrchových či podzemních vod a zároveň se nejedná o případ zhoršení z velmi dobrého na dobrý stav útvaru povrchové vody důsledkem nových trvale udržitelných rozvojových činností člověka, **bude třeba v dalších fázích přípravy záměru posoudit nutnost uplatňování výjimek dle čl. 4 odst. 7 Rámcové směrnice o vodní politice.**



6. Podklady a literatura

- [1] Velkoplošné zavlažování v Dolním Rakousku; Studie proveditelnosti. Spolková země Dolní Rakousko; k-projekt Niederösterreich, červen 2018
- [2] Koncepce ochrany před následky sucha pro území České republiky na období 2023–2027
- [3] Současné a očekávané trendy vodní bilance v povodí řeky Dyje a možnosti řešení (materiál určený pro Vládu ČR)
- [4] Metodický pokyn sekce vodního hospodářství Ministerstva zemědělství a sekce technické ochrany životního prostředí Ministerstva životního prostředí k posouzení možnosti vlivu záměru na stav dotčených vodních útvarů (primární posouzení) [§ 23a zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů] (https://mzp.gov.cz/system/files/2024-11/OOV-MP_vodni_utvary-20180301.pdf)
- [5] Danube River Basin Management Plan, update 2021 (<https://www.icpdr.org/tasks-topics/tasks/river-basin-management/danube-river-basin-management-plan-2021>)
- [6] Plán dílčího povodí Dyje 2021 – 2027. Povodí Moravy, s. p. (https://pop.pmo.cz/download/web_PDP_Dyje_2127/index.html)



7. Přílohy

Aktuální stav útvaru povrchových vod ATOK409040011 Donau_04, KW Altenwörth bis KW Greifenstein, (říční km 1950 – 1980). Sestaveno s využitím „Danube River Basin Management Plan, Update 2021 (Annex 9 – Detailed Results of Classification of surface Water Bodies)“

Složka			Současný stav
Ekologický stav	Biologické složky	makrozoobentos	dobrý
		fyto b entos	dobrý
		makrofyta	dobrý
		fytoplankton	
		ryby	zničený
	Biologické složky – celkové hodnocení		zničený
	Chemické a fyzikálně-chemické složky	Všeobecné fyzikálně-chemické parametry	dobrý
		Specifické syntetické a nesyntetické znečišťující látky	dobrý
	Chemické a fyzikálně-chemické složky ekologického stavu – celkové hodnocení		dobrý
Ekologický stav – celkové hodnocení			střední
Chemický stav – celkové hodnocení			nevyhovující
Celkový stav			nevyhovující

