

3. 3. 2026
DEN STAROSTŮ
LETŇANY

Národní prováděcí plán ke Směrnici o čištění městských odpadních vod

ING. JIŘÍ DUDA
ŘEDITEL ODBORU REGULACE OBORU VODOVODŮ A KANALIZACÍ



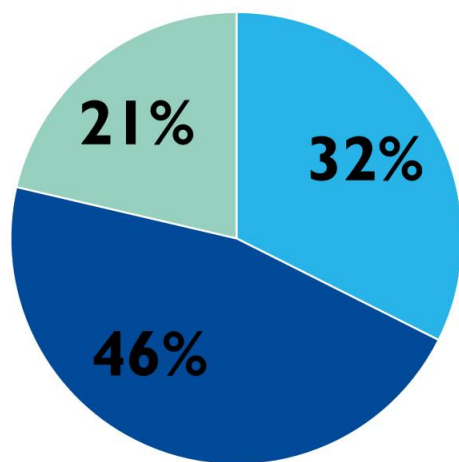
MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



HISTORIE A AKTUÁLNÍ STAV

- 21. 05. 1991 Schválení Směrnice Rady o čištění městských odpadních vod 91/271/EHS (Urban Waste Water Treatment Directive – UWWTD).
- 01. 05. 2004 Vstup ČR do EU – povinnost implementace Směrnice
- 31. 12. 2010 Konec přechodného období pro ČR pro některé články Směrnice
- 08. 12. 2016 Zahájeno řízení pro porušení povinnosti proti ČR ve věci nesprávného provedení ustanovení směrnice Rady – dosud probíhá
- 26. 10. 2022 Zveřejnění návrhu revize Směrnice Evropskou Komisí

% EO V AGLOMERACI DLE KATEGORIE



■ > 100 000 EO ■ nad 10 00 EO ■ nad 2 00 EO



CELKEM

Počet aglomerací: **648**

Počet EO: **9 400 422**

> 100 000 EO

Počet aglomerací: **9**

Počet EO: **3 046 491**

10 000 – 100 000 EO

Počet aglomerací: **150**

Počet EO: **4 346 657**

2 000 – 9 999 EO

Počet aglomerací: **489**

Počet EO: **2 007 274**



**SMĚRNICE
91/271/EHS**

20+3

**NOVÁ
SMĚRNICE**

35+8

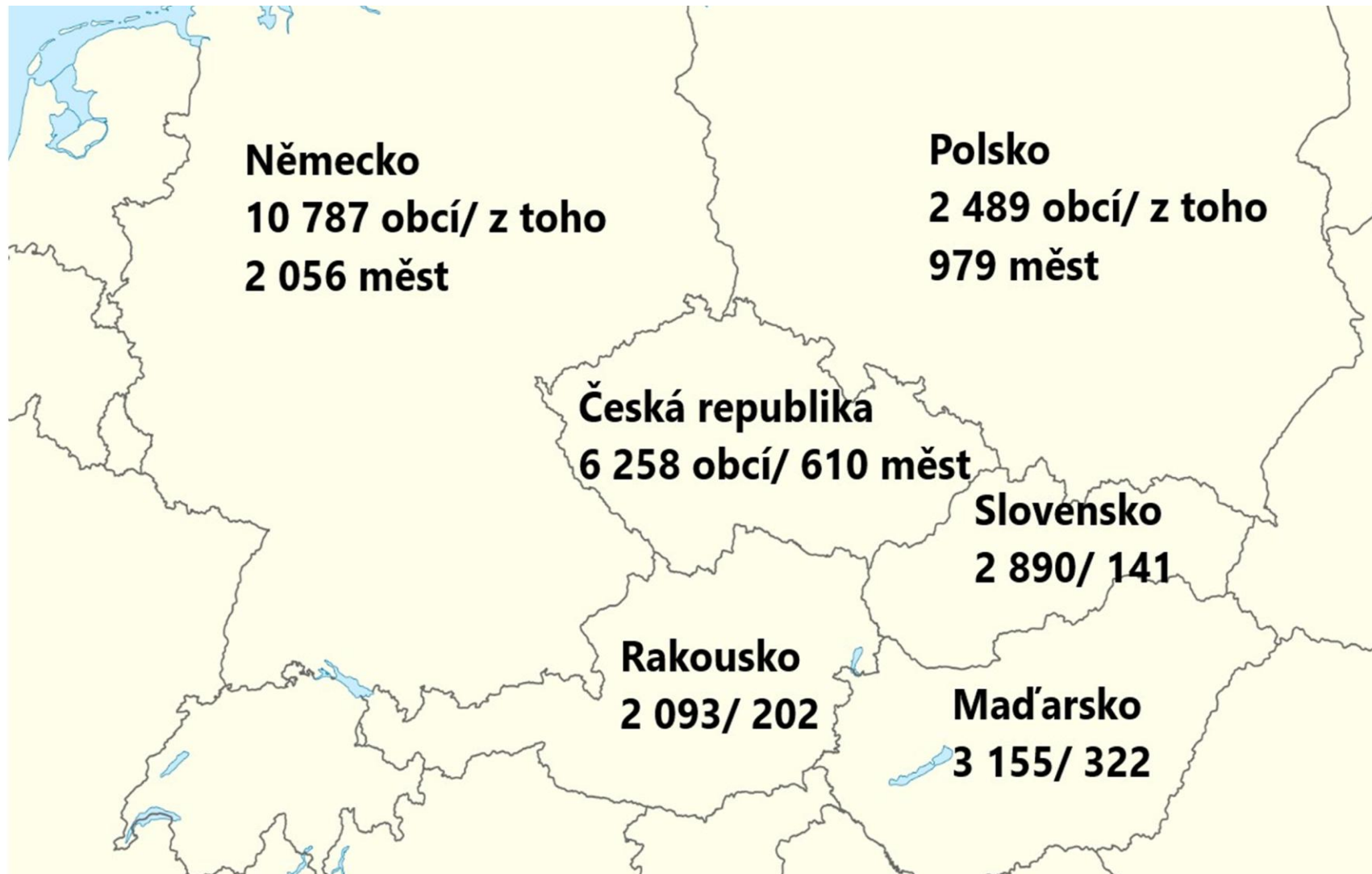
NOVÁ SMĚRNICE (2024/3019)

- Patrné rozšíření textu Směrnice
- Jedná se o ambiciózní plán i s ohledem na navržené lhůty pro implementaci
- Kromě ochrany životního prostředí je zmíněna i ochrana veřejného zdraví, snížení emisí skleníkových plynů, zlepšení správy a transparentnosti (vodního) sektoru, lepší přístup k hygienickým zařízením a sledování odpadních vod
- Směrnice zavádí řadu nových pojmů a témat
 - srážkový odtok z urbanizovaných území
 - přepady srážkových vod
 - jednotné a oddílné kanalizace
 - terciární a kvartérní čištění
 - mikropolutanty
 - sanitace, antimikrobiální rezistence a řadu dalších.
- Evropská komise má v textu pravomoc pro vydání celkem 16 předpisů

PŘEHLED IMPLEMENTAČNÍCH TERMÍNŮ

Povinnost	Rozsah aglomerace	Konečný termín plnění
Rozsah působnosti	Nad 1 000 PE	2035
Sekundární čištění	Nad 1 000 PE	2035
Terciární čištění	10 000–150 000 PE	2045
	Nad 150 000 PE	2039
Kvartérní čištění	10 000–150 000 PE	2045
	Nad 150 000 PE	2045
Rozšířená odpovědnost výrobců		2027
Integrované plány hospodaření	10 000–100 000 PE	2039
	Nad 100 000 PE	2033
Energetická neutralita	Nad 10 000 PE	2045
Energetické audity	10 000–100 000 PE	2032
	Nad 100 000 PE	2028
Hodnocení a řízení rizik		2027
Přístup k hygienickým zařízením	Nad 5 000 obyvatel	2029
Reportingová činnost		2030

POČTY OBCÍ



ČR – POČTY AGLOMERACÍ 1000 - 2000



NPP – Národní prováděcí program

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/3019 o čištění městských odpadních vod (dále jen Směrnice) byla vyhlášena v Úředním věstníku EU dne 12. prosince 2024 a nabyla účinnosti 1. ledna 2025.
- Členské státy Evropské unie mají povinnost transponovat Směrnici do svých národních právních předpisů do 30 měsíců od jejího vstupu v platnost, **tedy do 1. července 2027.**
- Čl. 23 Směrnice - Národní prováděcí program
 - zavedení programu **do 1.1.2028**
 - **aktualizace každých 6 let**



Obsah Národního prováděcího programu (NPP)

- **Viz čl. 23 Směrnice – program má zahrnovat:**
 - a) posouzení úrovně provedení článků 3 až 8;
 - b) určení a plánování investic potřebných k provedení této směrnice v jednotlivých aglomeracích, včetně orientačního finančního odhadu, a je-li k dispozici, odhadu finančního příspěvku organizací odpovědnosti výrobců zřízených v souladu s článkem 10, prioritizace těchto investic na základě velikosti aglomerace a míry dopadu vypouštění nečištěných městských odpadních vod na životní prostředí, jakož i souvisejících rizik pro životní prostředí nebo lidské zdraví;
 - c) odhad výše investic potřebných k obnově, modernizaci nebo nahrazení stávající infrastruktury městských odpadních vod, včetně stokových soustav, na základě odpisových sazeb, technického a provozního stavu s cílem zamezit možným průsakům, infiltraci a nesprávně napojenému vtoku do stokových soustav a ve vhodných případech za využití digitálních nástrojů;
 - d) určení nebo alespoň uvedení potenciálních zdrojů financování z veřejných zdrojů, je-li potřeba na doplnění poplatků za užívání;

Příprava Národního prováděcího programu (NPP)

- MZe v roce 2024 zahájilo přípravy na implementaci Směrnice UWWTD
- **10.12.2024** - veřejná tržní konzultace k návrhu NPP
- **13.3.2025** - vyhlášení veřejné zakázky na zpracování návrhu NPP,
*Vybraný zhotovitel: **Sdružení VŠCHT, SOVAK ČR, ČVUT a UNICORN SYSTEMS HSI pro přípravu NIP***
- **3.6.2025** - Podepsána smlouva o dílo na zpracování návrhu NPP
- **30.10.2026** - Termín plnění zakázky,
- plnění rozděleno do tří etap



Obsah zakázky na návrh (NPP) – I. část



- **A. vytvoření (aktualizace) seznamu aglomerací** včetně přípravy mapového podkladu a posouzení stavu těchto aglomerací
- **B. vymezení obou typů citlivých oblastí** včetně přípravy mapového podkladu
- **C. stanovení potřebných opatření** pro implementaci Směrnice a kvalifikovaný odhad ekonomických nákladů na ně
- **D. návrh legislativních úprav pro implementaci** a transpozici uvedené Směrnice

Obsah zakázky na návrh (NPP) – 2. část

- E. pro oblasti **Energetické soběstačnosti** (čl. 11 Směrnice), **Wastewater surveillance** (čl. 17 Směrnice), **Nástroje rozšířené odpovědnosti znečišťovatele (EPR)** (čl. 9 a 10 Směrnice), **Integrované plány** pro nakládání s městskými odpadními vodami (čl. 5 Směrnice) - **návrh metodiky pro zajištění plnění příslušných článků Směrnice**, identifikaci Směrnicí dotčených subjektů a **návrh konkrétních řešení v dotčených aglomeracích**,
- F. **příprava databáze digitálních geografických dat** pro shromažďování informací potřebných pro implementaci Směrnice, podporující budování datového skladu, řízení plánování a monitoringu opatření, reporting a publikaci vyplývající z legislativního rámce.



I. Etapa Přípravy NPP – I 0/2025

- A. **Aglomerace**
 - Vytvoření **metodiky pro vymezení aglomerace** v souladu se Směrnicí
 - **Vytvoření seznamu aglomerací**
 - Porovnání nového seznamu aglomerací s daty stávajících aglomerací
 - Vytvoření digitálních geografických dat aglomerací v polygonové vektorové podobě
- B. **Vymezení citlivých oblastí na eutrofizaci**
Vymezení oblastí citlivých na akumulaci mikropolutantů
- F. Návrh relačního modelu geodatabáze

II. Etapa Přípravy NPP – 04/2026

- A. **Posouzení stavu jednotlivých aglomerací:**
 - Vytvoření rámce (karty aglomerace) pro posouzení stavu aglomerací obsahující inventarizaci kanalizační sítě a ČOV
 - Posouzení a popis individuálních systémů (IAS)
 - Posouzení a popis generelů
- D. **Návrh legislativních úprav** pro implementaci a transpozici Směrnice
 - Identifikace potřebných změn legislativy + návrh ideových tezí pro konkrétní legislativní změny
- E. **Energetická soběstačnost** (Energetické audity)
 - Metodika energetických auditů jednotlivých ČOV a definice způsobu výpočtu energetické soběstačnosti
 - Harmonogram dosahování a inventarizace stavu energetické soběstačnosti u ČOV

III. Etapa Přípravy NPP – 10/2026

B. Citlivé oblasti - Prostorová analýza výskytu aglomerací v citlivých oblastech

C. Stanovení potřebných opatření pro naplnění Směrnice a kvalifikovaný odhad ekonomických nákladů na ně

E. Wastewater surveillance (a definice potřebných kroků na národní úrovni)

- Vyhodnocení stávajícího národního systému "wastewater surveillance"
- Určení potřebných opatření pro zavedení vnitrostátního systému a nastavení pravidel pro sledování antimikrobiální rezistence (možnost převzetí výstupů projektu EU-WISH)

Nástroj rozšířené odpovědnosti znečišťovatele (EPR)

- Identifikace povinných výrobců + návrh kolektivního systému
- Metodika pro kvalifikovaný odhad prostředků nutných pro naplnění Směrnice + Kvalifikovaný odhad prostředků získaných z EPR

Integrované plány pro nakládání s městskými odpadními vodami

- Seznam aglomerací v souladu s odst. 2. čl. 5 Směrnice
- kvalifikovaný odhad celkových nákladů na vypracování těchto plánů

F. Geodatabáze - Finalizace geodatabáze a dat

- citlivé oblasti na eutrofizaci + oblasti citlivé na akumulaci mikropolutantů, aglomerace, stav kanalizace + ČOV včetně potřebných opatření pro naplnění Směrnice, informace s popisem IAS, tvorba reportů požadovaných EK.

Aktuální stav přípravy NPP

- Zpracování návrhu NNP běží v souladu s harmonogram
- Zpracována metodika vymezení aglomerace
- Zpracována metodika vymezení citlivých oblastí
- Pracovní skupina pro legislativu
- Příprava EPR – zapojení MZdr a dotčených asociací farmaceutického a kosmetického průmyslu
- Energetické audity – spolupráce s MPO



DĚKUJI ZA POZORNOST

JIRI.DUDA@MZE.GOV.CZ

