



**Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei**

MKOO/0347/25

Wrocław, 22.10.2025

Betreff: Ihre Stellungnahme vom 18. Juni 2025, übermittelt an das IKSO-Sekretariat, zum Entwurf des Vorläufigen Überblicks über die in der Internationalen Flussgebietseinheit Oder festgestellten wichtigen Wasserbewirtschaftungsfragen für den vierten Bewirtschaftungszeitraum der WRRL

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir bedanken uns für die Übermittlung Ihrer Stellungnahme vom 18. Juni 2025 zum Entwurf des „Vorläufigen Überblicks über die in der Internationalen Flussgebietseinheit Oder festgestellten wichtigen Wasserbewirtschaftungsfragen für den vierten Bewirtschaftungszeitraum der WRRL“.

Ihre Anmerkungen wurden innerhalb der Arbeitsgruppe G1 der IKSO, die für die Umsetzung der WRRL zuständig ist, sowie in ihren Unterarbeitsgruppen (u. a. der UAG GP „Bewirtschaftungsplanung“) erörtert. In diesem Zusammenhang sende ich Ihnen folgende Erläuterung:

Im Rahmen der Arbeitsgruppe G1 „WRRL“ findet ein regelmäßiger Informationsaustausch über die Maßnahmen statt, die in Polen und Deutschland nach der Umweltkatastrophe an der Oder im Jahr 2022 ergriffen wurden/werden. Es werden aktuelle Informationen zum Fischsterben in der Oder übermittelt. Die polnische Delegation informiert unter anderem laufend über den Salzgehalt der Oder und die diesbezüglich ergriffenen Maßnahmen. Beispielsweise bereitet die interministerielle Arbeitsgruppe für die Oder derzeit einen „Investitionsplan für den Bergbausektor zur Verringerung des Salzgehalts der Oder“ vor. Sein Ziel ist es, das Risiko einer „Goldalgen“-Blüte zu verringern, indem der Salzgehalt der Oder auf ihrer gesamten Länge in Polen auf ein sicheres Niveau gesenkt wird, d. h. auf Werte, die das Wachstum dieser Alge einschränken oder verhindern. Was rechtliche Lösungen zur Begrenzung der Einleitungen von Wasser aus der Entwässerung von Bergwerken betrifft, arbeitet das Ministerium für Infrastruktur derzeit an einem Gesetzentwurf zur Änderung einiger Gesetze zur Förderung der Sicherheit der Oder im Bereich der Wasserwirtschaft. Darüber hinaus arbeitet das Ministerium für Klima und Umwelt an der rechtlichen Verankerung einer automatischen Überwachung durch eine Novellierung des Gesetzes vom 20. Juli 1991 über die Umweltinspektion. Diese Lösung wird ein Instrument zur laufenden Kontrolle des Salzgehalts der Gewässer bieten und eine schnellere Reaktion auf Umweltgefahren ermöglichen.

***Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem***  
***Internationale Kommission zum Schutz der Oder gegen Verunreinigung***  
***Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním***

Ebenso werden in der Unterarbeitsgruppe GM „Monitoring“ Informationen über den aktuellen Wissensstand sowie nationale Maßnahmen zur Überwachung und Eindämmung der Ausbreitung von *P. parvum* ausgetauscht. In diesem Jahr wurden unter anderem Informationen über den experimentellen Einsatz von Wasserstoffperoxid in Polen, die Weiterentwicklung des Warnstufensystems in Brandenburg sowie wichtige Veranstaltungen (wie z. B. Konferenzen) zu diesem Thema übermittelt.

Während des von der Arbeitsgruppe G3 „Havarieverunreinigungen“ organisierten Workshops zum Thema internationale Warn- und Alarmpläne, der am 4. und 5. November 2025 stattfindet, ist ein separater Block zur Gefahr des Auftretens von toxischen Goldalgen/*Prymnesium parvum*-Entwicklungen (in der Oder) vorgesehen. Dieser umfasst drei Vorträge zu folgenden Themen: Verfahren zur Sonderüberwachung der Goldalge in Polen, Frühwarnsystem in Deutschland in Bezug auf die Massenentwicklung von *Prymnesium parvum* und Projekt ODER~SO.

Was die Salzbelastung der Oberflächengewässer der IFGE Oder betrifft, wird diese Frage in der aktualisierten „Strategie zur gemeinsamen Lösung der wichtigen Wasserbewirtschaftungsfragen in der IFGE Oder“ im Kapitel über signifikante Stoffbelastungen der Oberflächengewässer behandelt. Dort finden sich eine Beschreibung des aktuellen Salzgehalts (Kapitel 3.3) sowie Vorschläge für Maßnahmen zur Verringerung der signifikanten Stoffbelastungen der Oberflächengewässer durch Salzeinleitungen (Kapitel 3.5.1). Die aktualisierte Strategie soll Anfang 2026 veröffentlicht werden, nachdem sie von der Kommission auf der 28. Plenartagung der IKSO verabschiedet worden ist.

Zusammenfassend schätzen wir Ihre Anmerkungen, Vorschläge und Ihr Engagement zum Thema Salzbelastung der Oder und deren Auswirkungen auf den ökologischen Zustand des Flusses sehr. Derzeit besteht jedoch keine Notwendigkeit, die Salzbelastung als separate „wichtige Wasserbewirtschaftungsfrage“ (WWBF) im Rahmen der Planung in der Internationalen Flussgebietseinheit Oder aufzunehmen.

Diese Entscheidung resultiert aus der Tatsache, dass das Problem der Salzbelastung bereits im Rahmen der Strategie zur Lösung der WWBF hinsichtlich der signifikanten Stoffbelastungen der Oberflächengewässer berücksichtigt wird und es sich dabei hauptsächlich um punktuelle und lokale Verunreinigungen handelt, die mit spezifischen industriellen und bergbaulichen Aktivitäten zusammenhängen. Nach Einschätzung der Arbeitsgruppen der IKSO bietet der derzeitige Umfang der Einbeziehung der Salzbelastung in die Strategien und Maßnahmen der Mitgliedstaaten eine ausreichende Grundlage für deren weitere Überwachung und Eindämmung, sodass es nicht notwendig ist, diese als separate WWBF auszuweisen.

Mit freundlichen Grüßen

Przemysław Gruszecki

Vorsitzender der Arbeitsgruppe G1 „WRRL“ in der IKSO  
*/elektronisch unterzeichnet/*

***Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem***  
***Internationale Kommission zum Schutz der Oder gegen Verunreinigung***  
***Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním***

– Tłumaczenie na język polski –

Dot.: Stanowiska z dn. 18 czerwca 2025 r. przekazanego do Sekretariatu MKOOpZ, dotyczącego projektu Wstępnego przeglądu istotnych problemów gospodarki wodnej stwierdzonych na Międzynarodowym Obszarze Dorzecza Odry na potrzeby czwartego cyklu planowania zgodnie z RDW

Szanowni Państwo,

uprzejmie dziękujemy za przesłanie Państwa stanowiska z dnia 18 czerwca 2025 r. dotyczącego projektu „Wstępnego przeglądu istotnych problemów gospodarki wodnej stwierdzonych na Międzynarodowym Obszarze Dorzecza Odry na potrzeby czwartego cyklu planowania zgodnie z RDW”.

Państwa uwagi zostały omówione w ramach Grupy Roboczej G1 MKOOpZ odpowiedzialnej za wdrażanie RDW oraz jej podgrup roboczych (m.in. grupy GP „Planowanie w gospodarowaniu wodami”). W związku z tym przesyłam Państwu następujące wyjaśnienie:

W ramach Grupy Roboczej G1 „RDW” ma miejsce regularna wymiana informacji o działaniach podejmowanych w Polsce i Niemczech w następstwie katastrofy ekologicznej na Odrze w roku 2022. Przedstawiane są aktualne informacje dotyczące śnięcia ryb w Odrze, jak również delegacja polska na bieżąco informuje m.in. o stanie zasolenia Odry oraz podejmowanych działaniach w tym zakresie np. o pracach Międzyresortowego Zespołu ds. Odry, który aktualnie przygotowuje „Plan inwestycyjny sektora górniczego mający na celu obniżenie zasolenia wód rzeki Odry”. Jego celem jest ograniczenie ryzyka zakwitów „złotej algi” poprzez redukcję zasolenia wód Odry do bezpiecznego poziomu na całej długości rzeki w Polsce, tj. do wartości limitujących lub uniemożliwiających rozwój tej algi. Jeśli chodzi o rozwiązania prawne ograniczające zrzuty wód z odwadniania kopalń to Ministerstwo Infrastruktury prowadzi obecnie prace nad projektem Ustawy o zmianie niektórych Ustaw wspierających bezpieczeństwo rzeki Odry w zakresie gospodarki wodnej. Ponadto w Ministerstwie Klimatu i Środowiska trwają prace nad prawnym umocowaniem funkcjonowania monitoringu automatycznego poprzez nowelizację Ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska. Rozwiązanie to zapewni narzędzie umożliwiające bieżącą kontrolę zasolenia wód oraz szybsze reagowanie na zagrożenia środowiska.

Również w Podgrupie Roboczej GM „Monitoring” wymieniane są informacje na temat aktualnego stanu wiedzy oraz działań krajowych w zakresie monitoringu oraz ograniczania rozprzestrzeniania się *P. parvum*. W br. przekazano m. in. informacje dotyczące eksperymentalnego zastosowania nadtlenu wodoru w Polsce, dalszego opracowania systemu stopni alarmowych w Brandenburgii oraz istotnych wydarzeń (np. konferencji) związanych z tą problematyką.

W ramach organizowanych w dn. 4-5 listopada 2025 r. przez Grupę Roboczą G3 „Zanieczyszczenia awaryjne” warsztatów na temat międzynarodowych planów ostrzegawczo-alarmowych przewidziany jest osobny blok dot. zagrożenia wystąpienia zakwitów toksycznej złotej algi / *Prymnesium parvum* (w Odrze), a w nim trzy referaty dot. procedury monitorowania interwencyjnego złotej algi w Polsce, systemu wczesnego ostrzegania w Niemczech w odniesieniu do masowego rozwoju *Prymnesium parvum* oraz projektu ODER~SO.

Jeśli chodzi o kwestię zasolenia wód powierzchniowych na MODO, to została ona ujęta w aktualizowanej „Strategii wspólnego rozwiązywania istotnych problemów gospodarki wodnej na Międzynarodowym Obszarze Dorzecza Odry” w rozdziale dot. znaczących zanieczyszczeń wód powierzchniowych. Znajduje się tam opis obecnego stanu zasolenia (rozdział 3.3), jak również

***Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem***  
***Internationale Kommission zum Schutz der Oder gegen Verunreinigung***  
***Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním***

propozycja działań dot. zmniejszania znaczących zanieczyszczeń wód powierzchniowych z punktu widzenia zasolenia (rozdział 3.5.1.). Aktualizacja strategii zostanie opublikowana na początku 2026 r. po uchwaleniu jej przez Komisję podczas 28. Posiedzenia Plenarnego MKOOpZ.

Reasumując, doceniamy Państwa uwagi, sugestie oraz zaangażowanie w temat zasolenia Odry i jego wpływu na stan ekologiczny rzeki. Niemniej jednak, na chwilę obecną nie istnieje potrzeba wyodrębniania zasolenia jako osobnego „istotnego problemu gospodarki wodnej” (IPGW) w kontekście planowania na Międzynarodowym Obszarze Dorzecza Odry.

Decyzja ta wynika z faktu, że problem zasolenia jest już uwzględniany w ramach strategii rozw. IPGW dotyczącej znaczących zanieczyszczeń wód powierzchniowych, a także dlatego, że jego charakter ma głównie pochodzenie punktowe i lokalne, związane ze specyficzną działalnością przemysłową i górniczą. W ocenie grup roboczych MKOOpZ, obecny poziom integracji tematu zasolenia w strategii i działaniach państw członkowskich zapewnia wystarczającą podstawę do jego dalszego monitorowania i ograniczania bez konieczności wyodrębnienia jako oddzielnego IPGW.

Z poważaniem

Przemysław Gruszecki

Przewodniczący Grupy Roboczej G1 „RDW” w MKOOpZ

*/podpisane elektronicznie/*

**Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem**  
**Internationale Kommission zum Schutz der Oder gegen Verunreinigung**  
**Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním**

– Překlad do češtiny –

Předmět: Stanovisko ze dne 18. června 2025 předložené Sekretariátu MKOOpZ k návrhu Předběžného přehledu významných problémů hospodaření s vodou zjištěných v mezinárodní oblasti povodí Odry pro 4. plánovací cyklus podle Rámcové směrnice o vodách

Vážené dámy, vážení pánové,

děkujeme za Vaše stanovisko ze dne 18. června 2025 k návrhu „Předběžného přehledu významných problémů hospodaření s vodou zjištěných v mezinárodní oblasti povodí Odry pro 4. plánovací cyklus podle RSV“.

Vaše připomínky byly projednány v rámci pracovní skupiny G1 MKOOpZ, zabývající se zaváděním RSV, a jejích pracovních podskupin (mimo jiné skupiny GP „Plánování v oblasti vod“). V této souvislosti Vám zasílám následující vyjádření:

Pracovní skupina G1 „RSV“ si pravidelně vyměňuje informace o opatřeních přijatých v Polsku a Německu v návaznosti na ekologickou katastrofu na Odře v roce 2022. Předmětem těchto výměn jsou mimo jiné aktuální informace o úhynu ryb v Odře; polská delegace zároveň průběžně informuje o stavu zasolení Odry a přijatých opatřeních, například o činnosti meziresortní skupiny pro Odru, která v současnosti připravuje „Investiční plán pro těžbu s cílem snížit zasolení vod řeky Odry“. Cílem tohoto plánu je snížit slanost vody v Odře na bezpečnou úroveň po celé délce toku v Polsku, a tím omezit nebo zcela znemožnit rozvoj tzv. „zlaté řasy“. Pokud jde o právní řešení zaměřená na omezení odvádění důlních vod, Ministerstvo infrastruktury v současné době pracuje na návrhu zákona, kterým se mění některé právní předpisy s cílem posílit ochranu řeky Odry v oblasti nakládání s vodami. Ministerstvo pro klima a životní prostředí současně připravuje novelu zákona ze dne 20. července 1991 o inspekci ochrany životního prostředí, jejímž cílem je zajistit právní rámec pro provoz automatického monitoringu. Tato úprava umožní průběžnou kontrolu zasolení vod a rychlejší reakci na ohrožení životního prostředí.

Informace o aktuálních poznatcích a o národních opatřeních v oblasti monitorování a omezování šíření *Prymnesium parvum* jsou rovněž vyměňovány v pracovní podskupině GM „Monitoring“. V letošním roce byly sdíleny mimo jiné poznatky o experimentálním použití peroxidu vodíku v Polsku, o pokračujícím vývoji systému stupňů poplachu v Braniborsku a o významných událostech, například konferencích, týkajících se této problematiky.

V rámci workshopu o mezinárodních varovných a poplachových plánech, který pořádá pracovní skupina G3 „Havarijní znečištění“ ve dnech 4.–5. listopadu 2025, je zařazen samostatný blok věnovaný riziku výskytu toxické „zlaté řasy“ (*Prymnesium parvum*) v Odře. Tento blok zahrnuje tři referáty zaměřené na postup monitorování zlaté řasy v Polsku, na systém včasného varování v Německu v souvislosti s jejím masovým výskytem a na projekt ODER~SO.

Pokud jde o problematiku zasolení povrchových vod v MOPO, byla tato otázka začleněna do aktualizované „Strategie naplnění společných cílů pro významné problémy hospodaření s vodou v MOPO“ v kapitole věnované významnému znečištění povrchových vod. Obsahuje popis současného stavu zasolení (kapitola 3.3) a návrh opatření ke snížení tohoto významného znečištění (kapitola 3.5.1). Aktualizace strategie bude zveřejněna na začátku roku 2026 po jejím schválení Komisí na 28. plenárním zasedání MKOOpZ.

***Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem***  
***Internationale Kommission zum Schutz der Oder gegen Verunreinigung***  
***Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním***

Závěrem si dovoluujeme vyjádřit uznání za Vaše připomínky, podněty a zájem o problematiku zasolení Odry a jeho dopad na ekologický stav řeky. Domníváme se nicméně, že v současné době není nezbytné vymezovat zasolení jako samostatný „významný problém hospodaření s vodou“ (VPHV).

Toto rozhodnutí vychází ze skutečnosti, že problematika zasolení je již zahrnuta ve Strategii naplnění společných cílů pro významné problémy hospodaření s vodou, v části věnované významnému znečištění povrchových vod, a také z toho, že má převážně bodový a lokální charakter, související se specifickými průmyslovými a těžebními činnostmi. Podle pracovních skupin MKOOpZ poskytuje stávající míra začlenění problematiky zasolení do strategie a opatření členských států dostatečný rámec pro její další monitorování a zmírňování, aniž by bylo nutné ji vyčlenit jako samostatný VPHV.

S pozdravem

Przemysław Gruszecki

Předseda pracovní skupiny G1 „RSV” MKOOpZ

*/elektronicky podepsáno*