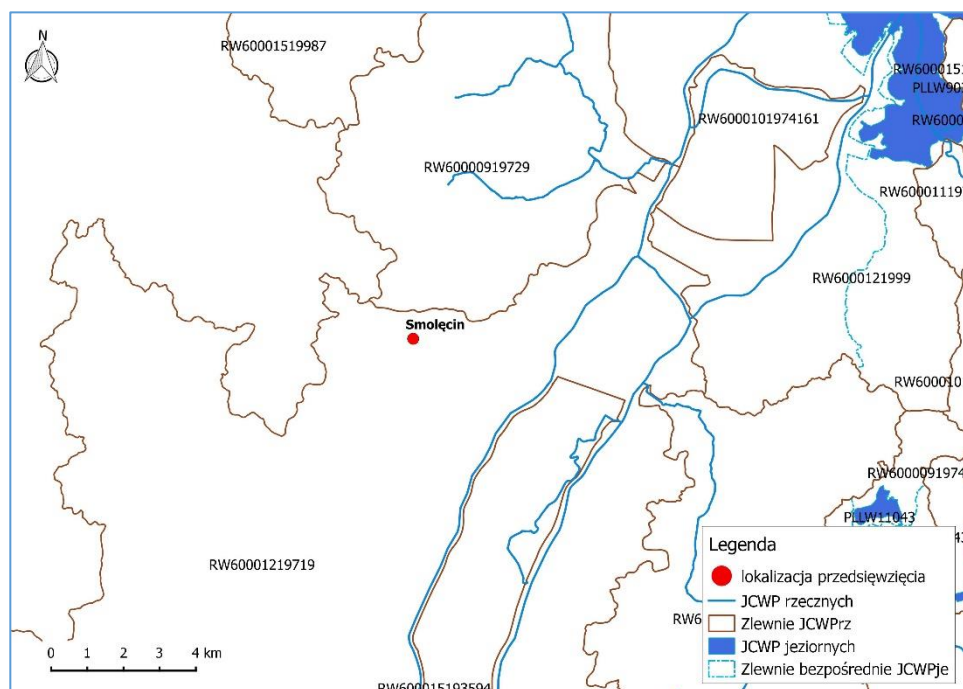


**Informacja na temat jednolitych części wód wg aktualnych przepisów.
Dotyczy przedsięwzięcia: POWIERZCHNIOWE WYDOBYWANIE KRUSZYWA
NATURALNEGO ZE ZŁOŻA „SMOLECIN I”.
Opracowanie wykonane przez Nature Expert Adam Krupa, 10.06.2023 r.**

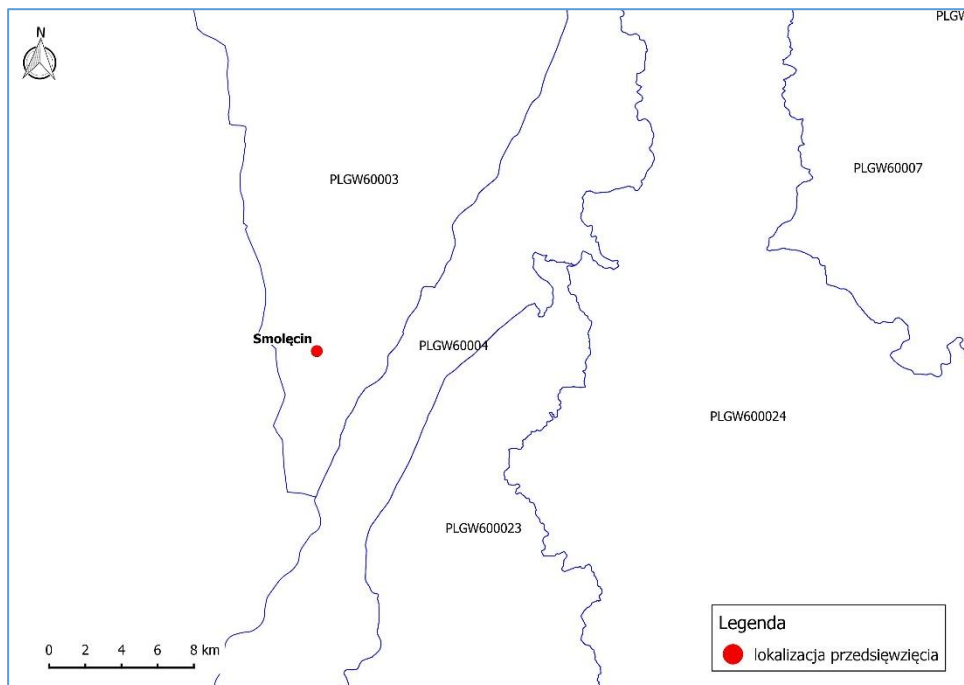
1. Przedsięwzięcie na dz. nr 125, obr. Smolecin w gminie Kołbaskowo, położone jest w obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego, w granicach następujących jednolitych części wód (wg aktualnego Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry):

a) Jednolite Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczone kodem RW60001219719 pod nazwą „Odra od oddzielenia się Odry Zachodniej do Bukowej”. Ciek zakwalifikowany jako wielka rzeka nizinna, a jednocześnie silnie zmieniona część wód. Aktualny stan ogólny JCWP oceniony jako zły, w tym pod względem ekologicznym – słaby potencjał ekologiczny, natomiast stan chemiczny poniżej dobrego; ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych – jcwp oceniona jako zagrożona.



b) Jednolite Części Wód Jeziornych – przedsięwzięcie nie znajduje się w zlewniach bezpośrednich wyznaczonych JCW Jeziornych.

c) Jednolite Części Wód Podziemnych (JCWPd) oznaczone kodem GW60003. Ocena stanu ilościowego – stan oznaczony jako dobry. Ocena stanu chemicznego – stan oznaczony jako dobry. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych – jcwpd oznaczona jako niezagrożona.



2. Dla omawianego obszaru obecnie obowiązuje Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, który został zatwierdzony przez Radę Ministrów i opublikowany w drodze rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2022 roku w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 roku, poz. 335).

Zgodnie z tym dokumentem cele środowiskowe ustalone na mocy Art. 4. Ramowej Dyrektywy Wodnej zakładają:

- nie pogarszanie się stanu wód powierzchniowych oraz ochrona i przywrócenie dobrego stanu JCW;
- osiągnięcie, co najmniej dobrego stanu lub potencjału ekologicznego wód powierzchniowych;
- stopniowe eliminowanie, a w rezultacie zaprzestanie zrzutów do wód powierzchniowych substancji priorytetowych i niebezpiecznych, a także zapobieganie dopływowi zanieczyszczeń do wód podziemnych;
- odwrócenie każdej znaczącej i ciągłej tendencji wzrostu stężenia każdego zanieczyszczenia wynikającego z wpływu działalności człowieka w celu stopniowej redukcji zanieczyszczenia wód podziemnych;

- osiągnięcie zgodności ze wszystkimi normami i celami określonymi w ustawodawstwie wspólnotowym dla obszarów chronionych.

Celem środowiskowym dla silnie zmienionych części wód jest:

- dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny, w przypadku oceny z monitoringu wód wskazującej na stan dobry lub zły;
- maksymalny potencjał ekologiczny w przypadku JCWP, dla których wyniki monitoringu wskazują na maksymalny potencjał ekologiczny;
- stan dobry w przypadku JCWP niemonitorowanych;
- spełnienie warunków określonych dla obszarów chronionych.

Zgodnie z art. 59 ustawy Prawo wodne, celem środowiskowym dla JCWPd jest:

- zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
- zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
- ich ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan.

Cele określone w Planie gospodarowania wodami dla JCWP określają za cele:

- dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Odra w obrębie JCWP (dla jesiotra); zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Odra w obrębie JCWP (dla troci wędrownej oraz węgorza europejskiego),
- stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry.

Cele określone w Planie gospodarowania wodami, w odniesieniu do przedsięwzięcia, dla JCWPd określają za cele dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy.

Przedstawione we wcześniejszych materiałach dane na temat lokalizacji i parametrów przedsięwzięcia pozostają bez zmian, w tym także dane dotyczące obszarów zagrożonych podtopieniami, czy powodzią, poziomów wodonośnych, ujęć wód itd. W miejscu realizacji przedsięwzięcia brak gatunków i siedlisk istotnych z punktu widzenia ochrony wód, w tym brak elementów wymagający ochrony na obszarach chronionych na podstawie ustawy o ochronie przyrody. W wcześniejszych materiałach przedstawiono także analizę w zakresie zasobów przyrodniczych.

W przedstawionych w raporcie analizach, po części uzupełnionych także w późniejszych wyjaśnieniach stwierdzono, że planowana kopalnia nie będzie powodowała znaczącego negatywnego oddziaływania na warunki wodne, na poziomy wód gruntowych oraz nie zaburzy stosunków wodnych w gruncie i na powierzchni terenu. Eksploatacja następowała będzie ze złoża częściowo zawodnionego, nie przewiduje się jednak oddziaływania na stan wód

gruntowych/podziemnych, bowiem zakładany sposób eksploatacji nie wymaga prowadzenia odwodnienia złoża. Nie wystąpi zatem zjawisko leja depresji. Wahania poziomu wody w gruntach mogą występować jedynie w powiązaniu z panującymi warunkami atmosferycznymi. Nie będą tu prowadzone odwodnienia, w związku z tym funkcjonowanie kopalni nie będzie miało istotnego wpływu na sąsiednie ekosystemy. Nie przewiduje się także zagrożeń ze strony zanieczyszczeń, nie mniej przedsięwzięcie zaplanowano z uwzględnieniem minimalizowania oddziaływań tego rodzaju. Po zakończeniu wydobywania warunki gruntowo-wodne będą stabilne, a po rekultywacji grunt będzie mógł być wykorzystany rolniczo i/lub powstały zbiornik wodny pełnić może funkcje ekologiczne.

Podsumowując stwierdzić można, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie wpływać na stan chemiczny i ilościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Co za tym idzie nie będzie oddziaływać negatywnie także na ekosystemy zależne od wód oraz istotne dla ochrony wód (tj. docelowo na stan/potencjał ekologiczny JCWP i możliwości osiągnięcia celów środowiskowych w tym zakresie).

Przedsięwzięcie nie będzie wpływać na osiągnięcie celów środowiskowych dla wód podziemnych (ich stan jest dobry, a przedsięwzięcie nie wpłynie na zmiany stanu) i powierzchniowych (cele dotyczą zasadniczo Odry, nie będzie tu zatem możliwości wpływu ani bezpośredniego, ani pośredniego – ze względu na lokalizację i charakter omawianego przedsięwzięcia).

Zmiany związane z aktualizacją Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry nie mają wpływu na ostateczne wnioski w zakresie oddziaływania przedsięwzięcia na JCW. Autor raportu podtrzymuje przedstawiane wcześniej wyniki analiz wpływu przedsięwzięcia na wody.

.....
/autor raportu/