

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

ETAP: Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie: Eksploatacja i przeróbka złoża kruszywa naturalnego „NAMYŚLIN-WIELOPOLE” w kategorii C₁
Namyślin, gmina Boleszkowice, powiat myśliborski, województwo zachodniopomorskie

10.4. Gleby

Teren złoża obecnie nie jest przekształcony w wyniku funkcjonowania kopalni. Według mapy ewidencji gruntów teren (działka nr 524,525,533,534), zajmują grunty leśne, a działka 534 (0,17 ha) stanowi drogę dojazdową do terenu prac geologicznych. W wyniku eksploatacji nie nastąpi negatywne oddziaływanie planowanej odkrywki na stan gleb pobliskich terenów. Również na stan gleb pobliskich działek nie wpłynie zapylenie ani emisja spalin, które będą porównywalne z zanieczyszczeniem powodowanym pracą maszyn rolniczych prowadzonych na okolicznych terenach rolnych. Gleba i nadkład w przyszłości zostaną wykorzystane do wykonania rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego w jego suchej części.

10.5. Stan czystości powietrza

Badania stanu czystości powietrza atmosferycznego prowadzone są w ramach PMŚ. Zakres tych pomiarów obejmuje stężenia SO₂, NO₂, pyłu zawieszonego PM₁₀. W wyniku prowadzonych pomiarów (dla powiatu), nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych norm żadnego z mierzonych zanieczyszczeń. Podwyższone stężenia SO₂ oraz pyłu zawieszonego, obserwowano na terenie powiatu w miesiącach zimowych – spowodowane jest to zwiększonym zużyciem paliw do celów grzewczych.

Na poziom zanieczyszczeń powietrza, istotny wpływ ma (w ostatnich latach) wzrost natężenia ruchu drogowego, zwłaszcza na głównych ciągach komunikacyjnych. Stale rosnąca liczba przejeżdżających pojazdów wpływa na poziom zanieczyszczeń powietrza dwutlenkiem azotu, tlenkiem węgla, węglowodorami, a przede wszystkim tlenkiem azotu, metanem oraz nie metanowymi lotnymi związkami organicznymi.

10.6. Rekultywacja wyrobiska poeksploatacyjnego

Wyrobisko poeksploatacyjne rekultywowane będzie po zakończeniu wydobywania kruszywa. Ilość nadkładu będzie niewystarczająca do wypełnienia wyrobiska poeksploatacyjnego, dlatego w miejscu obecnego złoża powstanie niecka. Po zakończeniu wydobywania części zawodnionej złoża, wyrobisko będzie można poddać rekultywacji wodnej.