

dnia 20 października 2022 roku

Ministerstwo Klimatu i Środowiska

ul. Wawelska 52/54

00-922 Warszawa

Na podstawie art. 34 w związku z art 10,11,12 i 15 ustawy z dnia 6 marca 2018 roku Prawo przedsiębiorców wnoszę o wydanie interpretacji w przedstawionym stanie faktycznym.

Przedsiębiorca wnioskuję o wydanie indywidualnej interpretacji prawnej w zakresie § 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1902).

Przedsiębiorca prowadzi składowisko odpadów w miejscowości Mostki zgodnie z wszystkimi wymaganiami prawnymi obowiązującymi tego typu działalność.

W eksploatowanym, od lat 80 XX wieku, składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przez lata zachodził proces kolmatacji. Proces kolmatacji polegał na osadzeniu się w przestrzeni porowej ośrodka porowatego drobnych cząstek stałych unoszonych przez przepływający płyn, w tym przypadku wody infiltrujące czasze składowiska. W początkowej fazie eksploatacji składowiska były przyjmowane popioły z elektrowni, elektrociepłowni i gospodarstw domowych, glinki formierskie, rozdrobnione kokile o porowatej strukturze, minerały ilaste, odpady z płukania piasków z okolicznych żwirowni. Mieszanka ta migrowała w głąb odpadów co powodowało utworzenie szczelnej warstwy izolacyjnej i nieprzepuszczalnej. W związku z tym, w wyniku infiltracji wód opadowych, drobne cząstki popiołów oraz minerały ilaste zablokowały naturalne przestrzenie porowe utworów piaszczystych i wytworzyły nieprzepuszczalną barierę geologiczną o charakterystyce podobnej do warstwy betonu na powierzchni całej kwatery składowiska. Ponadto ugniatanie odpadów, wzmacnianie warstwą inertną, która migrując w głąb odpadów tworzy nienaruszony monolit zapewniający stabilność geotechniczną oraz zapobiega migracji wody. Powstała w ten sposób mieszanina stanowi więc jednolitą substancję spójną w szczelny materiał. Materiał ten pokrywa cały obszar składowiska oraz jego zbocza.

W celu rozpoznania budowy geologicznej terenu i jego otoczenia przedsiębiorca zlecił, akredytowanemu laboratorium, wykonanie badań w formie 5 otworów wiertniczych w obrębie składowiska oraz na jego zboczach, celem potwierdzenia występowania bariery izolującej warstwy podłoża oraz ścian bocznych składowiska odpadów. Przeprowadzone

badania z 5 otworów rdzeniowych wskazują na wartość współczynnika filtracji na wymaganym przepisie, a tym samym podniesienie rzędnej składowiska jest możliwe, gdyż składowisko spełnia wymagania § 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów. Dodatkowo zaznaczyć należy, iż zgodnie z wykonanymi badaniami wymaganymi rozporządzeniem, współczynnik filtracji występuje przy miąższości od 1,20 do 1,30 m. Grubość warstwy skołmatowanej, nieprzepuszczalnej bariery jest więc tym samym nieporównywalnie większa i bardziej skuteczna niż wymagana rozporządzeniem izolacja syntetyczna. Jest to warstwa niezniszczalna.

W związku z opisanym powyżej stanem faktycznym, czy utworzona w trakcie eksploatacji bariera może zostać uznana za barierę spełniającą wymagania rozporządzenia?

Z poważaniem

Załączniki:

- wyniki badań z 2022 roku