

Danuta Kukielska
IMBIGS

Obowiązki użytkowników i właścicieli odpadów wydobywczych

SUMMARY

There is a need for the analyses of waste materials, particularly of slag, since its classification implies legal requirements concerning its rotation, warehousing and storing. The article highlights the main duties of slag users and owners.

Ustawa z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz.U. z 2008 r., nr 138, poz. 865) określa zakres i metodykę badań odpadów wydobywczych. Ustawa jest dokumentem dopiero wyposażonym w rozporządzenia wykonawcze. Trzy z nich zostały uchwalone w 2011 r., i są to: Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 lipca 2011 r. w sprawie kryteriów zaliczania odpadów wydobywczych do odpadów obojętnych

(Dz.U. z 2011 r., nr 175, poz. 1048), Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 kwietnia 2011 r. w sprawie prowadzenia monitoringu obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (Dz.U. z 2011 r., nr 92, poz. 535), Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie szczegółowych kryteriów obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (Dz.U. z 2011 r., nr 86, poz. 477).

Ustawa nakłada na posiadaczy odpadów wydobywczych nowe obowiązki, dotyczące zwłaszcza ich kwalifikowania, składowania oraz monitorowania obiektów unieszkodliwiania. Aby uniknąć znacznych kosztów związanych z gospodarką odpadami zaliczanymi do kategorii A, posiadacze odpadów wydobywczych są zobowiązani udokumentować badaniami akredytowanych laboratoriów, że zgromadzone odpady spełniają kryteria dla odpadów obojętnych i charakteryzują się brakiem szkodliwego oddziaływania na środowisko.

Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie kryteriów zaliczania odpadów wydobywczych do odpadów obojętnych określa pięć szczegółowych kryteriów zaliczania odpadów wydobywczych do odpadów obojętnych: odpady wydobywcze nie ulegają znacznemu rozpadowi mechanicznemu, rozpuszczeniu lub innej znaczącej zmianie powodującej negatywny wpływ na środowisko lub zdrowie i życie ludzi; maksymalna zawartość siarki siarczkowej w odpadach wydobywczych wynosi 0,1% albo 1%, jeżeli wskaźnik potencjału neutralizacji jest większy niż 3;

Zachodzi potrzeba badań surowców odpadowych, zwłaszcza odpadów wydobywczych, ponieważ z ich klasyfikacją są związane wymagania prawne dotyczące obrotu, magazynowania i składowania. W artykule autorka wskazuje na najważniejsze obowiązki spoczywające na użytkownikach i właścicielach odpadów wydobywczych.

odpady wydobywcze są niepalne oraz nie stwarzają zagrożenia samozapłonem; zawartość w odpadach wydobywczych substancji potencjalnie niebezpiecznych dla środowiska lub zdrowia i życia ludzi jest tak niska, że stanowi nieznaczające zagrożenie; odpady wydobywcze w znacznym stopniu są pozbawione substancji stosowanych w procesie wydobycia lub przeróbki, które stanowią zagrożenie dla środowiska

lub zdrowia i życia ludzi. Aby zaliczyć odpady wydobywcze do odpadów obojętnych, należy łącznie spełnić wszystkie kryteria, co oznacza konieczność posiadania udokumentowanych badań właściwości odpadów przeprowadzonych przez laboratorium akredytowane.

Zgodnie z rozporządzeniem, jeśli w składowanych odpadach wydobywczych zawarte są substancje lub mieszaniny niebezpieczne, to obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych należy zakwalifikować do kategorii A.

Metodyka badań związanych z tym rozporządzeniem jest zupełnie różna od poprzedniej, ponieważ ocenia się nie sam skład osadów, ale ich mobilność w środowisku.

W Rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie prowadzenia monitoringu obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych określone zostały zakres i częstotliwość badań takich obiektów, przy czym metodyka badań jest związana nie z badaniem składu odpadów wydobywczych, a z badaniem substancji i parametrów wskaźnikowych w wodach powierzchniowych, odciekowych i podziemnych, które są wskaźnikiem mobilności zanieczyszczeń w środowisku.

Wychodząc na przeciw tym potrzebom, Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego przystąpił do organizowania laboratorium, które umożliwiłoby przeprowadzenie badań przewidzianych w ustawie o odpadach. □