

STAROSTA WODZISŁAWSKI

ul. Bogumińska 2
44-300 Wodzisław Śl.
WOŚ-D-214-7624-8/2/10302/05

Wodzisław Śl., dnia 29 listopada 2005 r.

ODDZIAŁ KWK „RYDUŁTOWY - ANNA”	
Data wpl.	30 LIS. 2005
Skierowane:	☒
Dział:	

DECYZJA

Na podstawie art. 362 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 ze zm.) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity z 2000 r., Dz. U. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), w związku z istniejącym negatywnym oddziaływaniem na środowisko zagrożeń pożarowych występujących w zachodniej części zwałowiska KWK „Rydułtowy-Anna” przy szybie „Leon II” w Rydułtowach

ORZEKAM

- I. Nakładam na Kompanię Węglową S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach, obowiązek ograniczenia oddziaływania na środowisko i jego zagrożenia oraz przywrócenia środowiska do stanu właściwego zachodniej części zwałowiska KWK „Rydułtowy-Anna” przy szybie „Leon II” w Rydułtowach, poprzez:
 - 1) wybranie materiału aktywnie termicznego (ognisk pożarowych) z miejsc położonych w części południowo-zachodniej i południowej byłego stożka nr 3 i jego schłodzenie przy użyciu wyspecjalizowanego sprzętu (koparka i spycharka). Należy rozkopać miejsca aktywne termicznie i pozostawić je na okres kilku dni do wystudzenia (lata 2005-2007);
 - 2) wykonanie ekranu izolacyjnego z materiału inertnego (frakcja kamienista 120 mm – 200 mm), oddzielającego stare stożki od nowo formowanych półek. Utworzona z frakcji kamienistej fosa o szerokości w koronie do 10 m, posiadać będzie pustki międzysłupowe ułatwiające przepływ powietrza przez złożę i samoczynne schładzanie powierzchni tak przykrytego, zapożarowanego zbocza zwałowiska (lata 2006-2014);
 - 3) przeprowadzenie prac ziemnych ograniczających rozprzestrzanie się ognisk pożarowych. Zabezpieczenie przed zapożarowaniem starej skarpy nastąpi poprzez obudowę południowo-zachodniej części zwałowiska materiałem skalnym z bieżącej produkcji oraz formowanie i zagęszczanie skarp, odwodnienie terenu i odpowiednie pochylenie formowanych półek technologicznych do stoku. Materiał układany będzie warstwami do 1 m miąższości i zagęszczany do wartości I_s powyżej 0,9, pozwalając tym samym na dostęp odpowiedniego ciężkiego sprzętu (koparki, spycharki, samochody-wywrotki, ładowarka, walec wibracyjny) do miejsc, gdzie występują problemy związane z zapożarowaniem zwałowiska (lata 2006-2014);
 - 4) rekultywację biologiczną poprzez hydroobsiew terenu po usuniętych ogniskach zapożarowania zwałowiska (lata 2008-2014).
- II. Wyznaczam termin przywrócenia środowiska do stanu właściwego na dzień 31 grudnia 2014 r.
- III. Niniejsza decyzja nie zwalnia Kompanii Węglowej S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach z uzyskania pozwoleń i zezwoleń wymaganych odrębnymi przepisami.

Uzasadnienie

Kompania Węglowa S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach pismem z dnia 4 października 2005 r. (nr 23/DT/TOS/ /IK/05) zawiadomiła Starostę Wodzisławskiego o istniejących zagrożeniach pożarowych w zachodniej części zwałowiska KWK „Rydułtowy-Anna” przy szybie „Leon II” w Rydułtowach. Do pisma dołączono projekt p.n. „Likwidacja zagrożeń pożarowych zwałowiska KWK ‘Rydułtowy’ przy szybie ‘Leon II’”, sporządzony w lipcu 2005 r. przez Piotra Czermińskiego, Katarzynę Błaszczak i Annę Czermińską z Zakładu Ochrony Środowiska „EKO-SON II” z siedzibą w Tychach przy ul. Filaretów 21. Przedmiotowe pismo przedłożono w związku z planowaną realizacją przedsięwzięcia związanego z poszerzeniem części południowo-zachodniej obiektu, zlokalizowanego na powierzchni Obszaru Górniczego KWK „Rydułtowy-Anna” na działkach stanowiących własność prywatną, a przekazywanych na rzecz Kompanii Węglowej S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach.

W dniu 4 listopada 2005 r. przeprowadzono oględziny terenu zachodniej części zwałowiska KWK „Rydułtowy-Anna” przy szybie „Leon II” w Rydułtowach. Ustalono, że południowo-zachodnia część w/w zwałowiska jest zapożarowana. Stwierdzono czynne termicznie ogniska pożarowe, powodujące emisję szkodliwych gazów i pyłów do środowiska. Na przedmiotowym terenie trwają już prace zmierzające do ograniczenia rozprzestrzeniania się powstałych ognisk poprzez usuwanie palącego się materiału z miejsca zapożarowania i schładzanie.

Pracownik Kompanii Węglowej S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach pismem (faks) z dnia 8 listopada 2005 r. (nr 23/DT/TOS/KI/05) przesłał do tut. Starostwa harmonogram działań związanych z likwidacją zapożarowania stożków przy szybie „Leon II” KWK „Rydułtowy-Anna”. Określa on przedsięwzięcia jakie zamierza podjąć KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach w danym czasie, w celu ograniczenia negatywnego oddziaływania istniejącego obiektu na środowisko. W dniu 25 listopada 2005 r. w/w pismo złożył w tut. Urzędzie dyrektor Kompanii Węglowej S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach.

W czasie prowadzenia postępowania administracyjnego ustalono, że problemy z zapożarowaniem zwałowiska przy szybie „Leon II” KWK Rydułtowy-Anna występowały już wcześniej. W końcu lat 90-tych ubiegłego wieku, Kopalnia podejmowała środki zaradcze, zmierzające do ograniczenia zapożarowań przedmiotowego zwałowiska. W 2004 r. po stronie zachodniej zwałowiska, pomiędzy starymi stożkami nr 2 i nr 3, a rzeką Nacyna, rozpoczęto rekultywację techniczną zachodniego zbocza. W związku z tym wykonano szczegółowe badania stanu termicznego. Wykonane pomiary wykazały, że górne części zboczy powyżej rzędnej ok. +285 m n.p.m. są poważnie zapożarowane. Na zboczach byłego stożka nr 2 i częściowo nr 3 stwierdzono na głębokości 80 cm temperatury w granicach 300°C z zawartością CO – 0,01 do 0,05 % obj. i CO₂ powyżej 18 %. W dniu 20 października 2005 r. dokonano przeglądu i badań części południowo-zachodniej i południowej byłego stożka nr 3. Uzyskano podobne temperatury i zawartości gazów jak we wcześniej wykonanych badaniach oraz stwierdzono, że wyraźne zapożarowanie występuje od rzędnej około +295 do +300 m n.p.m. i wyżej, a temperatury na powierzchni w słońcu wynosiły +35 do +45 °C.

Z uwagi na istniejący stan termiczny obiektu oraz możliwość przemieszczania się strefy zapożarowania zwałowiska, KWK „Rydułtowy-Anna” przewiduje likwidację ognisk termicznych obiektu poprzez jego poszerzenie w części południowo-zachodniej. Założenia projektowe przewidują kontynuację dotychczasowej technologii robót. Istotnym elementem jest również wykonanie odpowiedniego ekranu z frakcji kamienistej, oddzielającego stare zapożarowane zbocze byłego stożka nr 3 od świeżo układanego warstwami materiału (skały płonnej), powodującego skuteczne zabezpieczenie przed przenikaniem wysokiej temperatury

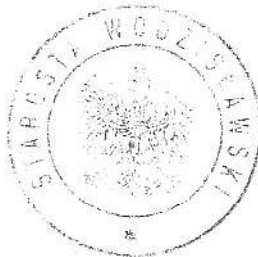
od starego, przepalonego i gorącego materiału wewnątrz stożka nr 3. Powyższe technologia jest na dzień dzisiejszy jedynym prostym i tanim rozwiązaniem, pozwalającym na bezpieczne poszerzenie zapożarowanego obiektu, bez konieczności wcześniejszego wygaszenia i pełnej likwidacji istniejących zapożarowań.

W związku uciążliwością na środowisko, jaką może powodować utrzymująca się aktywność termiczna zwałowiska KWK „Rydułtowy-Anna” przy szybie „Leon II” w Rydułtowach, w oparciu o art. 362 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 ze zm.), Starosta Wodzisławski nałożył obowiązek ograniczenia oddziaływania na środowisko i jego zagrożenia oraz przywrócenia środowiska do stanu właściwego zachodniej części zwałowiska KWK „Rydułtowy-Anna” przy szybie „Leon II” w Rydułtowach.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem organu, który wydał decyzję w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania.



z up. STAROSTY

inż. Janusz Wyliczyński
Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Kompania Węglowa S.A. KWK „Rydułtowy-Anna” w Rydułtowach
ul. Leona 2
44-280 Rydułtowy.
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta Rydułtowy
ul. Ofiar Terroru 36
44-280 Rydułtowy.
2. Piotr Czermiński, Katarzyna Błaszczak, Anna Czermińska
Zakład Ochrony Środowiska „EKO-SON II”
ul. Filaretów 21
43-100 Tychy.