

2

ANALIZA PRZYPADKU. OCENA STOPNIA DEGRADACJI I POTENCJAŁU TERENU

2.1 Wybór terenu do badań

Warunkiem wypracowania właściwej koncepcji zagospodarowania terenu jest jego rozpoznanie przyrodnicze, geologiczno-górnictwo oraz społeczno-środowiskowe. Oceny terenu dokonać może jedynie wyspecjalizowana kadra.

Zamiarem Autorów niniejszego opracowania był dobór do dalszych rozważań i analiz terenu zdegradowanego zlokalizowanego na Śląsku *reprezentatywnego z punktu widzenia przekształceń*. Na takich bowiem terenach jak w soczewce skupia się cały wachlarz problemów pojawiających się wszędzie tam, gdzie do niedawna osią funkcjonowania był przemysł wydobywczy.

Do dalszych rozważań wybrano teren zlokalizowany w gminie Mszana, rozciągający się wzdłuż autostrady A1, gdzie stopień przekształceń środowiska związane z działalnością górnictw widać już z okien przejeżdżających samochodów. Przekształcony teren budzi u obserwatora mieszane uczucia: z jednej strony urokliwe zalewiska, z drugiej nadpowierzchniowe składowiska odpadów pogórnictwa. To typowy pejzaż Górnego Śląska.

2.2 Analiza przestrzenna i funkcjonalna terenu

Analizowany teren leży w obrębie gminy Mszana w sołectwie Połomia, a w południowo-wschodniej części w obrębie miasta Jastrzębia Zdroju [49]. Z uwagi na zagospodarowanie złoża, stanowi on część terenu górnictwa JSW SA. KWK „Borynia-Zofiówka-Jastrzębie” Ruch „Jas-Mos” (załącznik 1 – mapa 1).

Przez teren górnictwa rozumie się przestrzeń, w której mogą ujawnić się wpływy eksploatacji górnictwa, w tym deformacje powierzchni.

Zalewisko oznaczone na mapie przez ws 73/99 powstało na rzece Szotkówce. Jest ono pierwszym zalewiskiem, licząc w kierunku przepływu rzeki. Zalewiska powstały również w dalszej części biegu Szotkówki, leżą jednak poza terenem objętym niniejszą pracą. Maksymalna objętość zalewiska jest oceniona na 68400m³ wody.