



UNIA EUROPEJSKA

Projekt współfinansowany  
ze środków  
Europejskiego Funduszu  
Rozwoju Regionalnego

Foresight technologiczny na rzecz zrównoważonego rozwoju Małopolski

---

Obszar badawczy: ZASOBY NATURALNE

## **ANKIETA: JEDNOSTKI ADMINISTRACJI TERENOWEJ**

Kraków, 2007

1. Czy jednostka administracyjna posiada na swoim terenie zasoby kopaliny?

tak, mamy udokumentowane zasoby (jakich kopaliny)?

.....  
..... i wykorzystujemy je

tak, mamy udokumentowane zasoby (jakich kopaliny)?

.....  
..... ale ich nie wykorzystujemy (dlaczego?)

.....  
.....

nie, nie posiadamy zasobów udokumentowanych, ale jesteśmy zainteresowani ich udokumentowaniem

nic nie wiemy o zasobach kopaliny na naszym terenie

nie jesteśmy zainteresowani pozyskiwaniem zasobów kopaliny

2. Jakie trudności na terenie widzicie Państwo na terenie swojej jednostki administracyjnej w szerszym zagospodarowaniu górnictwem udokumentowanych złóż kopaliny?

nieuregulowane sprawy własności gruntów

zbyt skomplikowane przepisy i procedury uzyskiwania koncesji

niedostępność kredytów

niechętny stosunek społeczności lokalnych

konflikty z obszarami chronionymi

brak zapotrzebowania na surowce

brak wykwalifikowanej siły roboczej

inne (jakie?)

.....  
.....

3. Czy jednostka administracyjna jest zainteresowana rozwojem przemysłu wydobywczego na swoim terenie?

tak, eksploatujemy na swoim terenie złoża (jakie?)

.....  
.....

tak, mamy złoża przygotowane do eksploatacji i uruchamiamy produkcję

tak, mamy złoża, ale brak inwestorów zainteresowanych eksploatacją

tak, chcielibyśmy eksploatować złoża, ale posiadane zasoby nie nadają się do wykorzystania,

nie, mamy złoża, ale nie będziemy ich wykorzystywać (dlaczego?)

.....  
.....

nie, w ogóle nie przewidujemy tego typu działalności gospodarczej (dlaczego?)

.....  
.....

4. Jak oceniacie Państwo dotychczasową działalność górniczą na swoim terenie?

bardzo korzystna, chcemy rozwijać tę działalność w przyszłości

w sumie korzystna, ale powoduje problemy (proszę wymienić jakie):

.....  
.....

niekorzystna, ale nie mamy wyjścia (bezrobocie, dostawy na lokalny rynek, inne:

.....  
.....

niekorzystna, nie chcemy rozwijać w przyszłości tego typu działalności gospodarczej (proszę wymienić przyczyny):

.....  
.....

5. Najważniejsze problemy, utrudniające bieżące prowadzenie i rozwój działalności gospodarczej w zakresie eksploatacji kopalni w Małopolsce:

brak udokumentowanych zasobów,

brak planów zagospodarowania przestrzennego gmin

brak infrastruktury

brak kadry kierowniczej i pracowników

niejasne przepisy

niekorzystna polityka podatkowa i kredytowa Państwa

problemy ekologiczne

inne:.....  
.....

6. Czy jednostka administracyjna posiada zasoby wód pitnych i przemysłowych?
- tak, zasoby są wystarczające
  - nie, zasoby są niewystarczające, poszukujemy nowych źródeł zaopatrzenia
  - mamy kryzys zaopatrzenia w wodę, potrzebujemy natychmiastowych rozwiązań
7. Czy uważacie za celowe dokonanie oceny zasobów wód termalnych w Małopolsce?
- tak, należy podjąć kompleksową ocenę zasobów dla całego województwa
  - tak, ale wystarczą ograniczone opracowania dla potrzeb lokalnych
  - nie, dotychczasowe oceny są wystarczające
8. Czy istnieją możliwości znaczącego zwiększenia udziału odnawialnych źródeł energii w bilansie energetycznym Małopolski?
- tak, jest możliwe zwiększenie udziału do poziomu dyrektywy UE (12%)
  - tak, ale udział ten nie będzie znaczący (dlaczego?.....  
.....  
.....)
  - nie, Małopolska nie posiada odpowiednich zasobów,
  - nie, te inwestycje są zbyt kosztowne i ryzykowne
  - inne:.....  
.....  
.....
9. Czy jednostka administracyjna posiada na swoim terenie zasoby energii geotermalnej?
- tak, eksploatujemy wody geotermalne,
  - tak, mamy udokumentowane zasoby i jesteśmy zainteresowani ich wykorzystaniem w przyszłości
  - tak, mamy udokumentowane zasoby, ale ich nie wykorzystujemy (dlaczego?)  
.....  
.....
  - nie, nie posiadamy zasobów udokumentowanych, ale jesteśmy zainteresowani ewentualnym udokumentowaniem i wykorzystaniem
  - nie, nie jesteśmy zainteresowani, wykorzystujemy inne źródła „czystej” energii (jakie?).....
  - nic nie wiemy o zasobach energii geotermalnej na naszym terenie

10. Czy jest opracowany bilans energetyczny dla Waszej jednostki?

- tak, bilans jest gotowy, wykorzystujemy go do planowania rozwoju
- tak, ale wykorzystujemy go tylko w ograniczonym stopniu
- nie, ale chcemy opracować bilans w najbliższym czasie
- nie, nie widzimy potrzeby takiego opracowania

11. Czy możliwe i opłacalne będzie zwiększenie wykorzystania metanu z pokładów węgla KWK „Brzeszcze”?

- tak, należy maksymalnie zwiększyć wykorzystanie istniejących zasobów, to będzie opłacalne
- tak, zwiększenie wykorzystania jest możliwe, ale opłacalność wykorzystania tych zasobów będzie niewielka (dlaczego?).....  
.....
- tak, ale pod warunkiem opracowania nowych technologii pozyskiwania MPW
- nie, to nie będzie opłacalne wydobyć (dlaczego?).....  
.....
- nie wiem

12. Czy celowe i opłacalne są prace nad podziemnym zgazowaniem węgla w KWK „Janina”?

- tak, powinny to być badania priorytetowe
- tak, ale to nie jest najważniejszy problem badawczy
- nie, badania nie powinny być prowadzone (dlaczego?).....  
.....
- nie wiem

13. Czy jednostka administracyjna posiada plan zagospodarowania przestrzennego?

- tak, mamy zatwierdzony PZGP
- tak, PZPG jest przygotowany, ale jeszcze nie zatwierdzony
- nie, nie mamy jeszcze przygotowanego PZGP

14. Czy widzicie Państwo potrzebę współpracy geologów z planistami przestrzennymi w celu pełniejszego wykorzystania i ochrony udokumentowanych złóż?
- tak, to powinna być zasada obwarowana przepisami państwowymi
  - tak, ale tylko na zasadzie konsultacji
  - nie, dotychczasowe zasady są wystarczające
  - nie, nie widzimy potrzeby (dlaczego?).....  
.....
15. Czy uważacie Państwo za celowe wprowadzenie do PZPG obszarów perspektywicznych/prognostycznych występowania złóż?
- tak, jest to niezbędne
  - tak, można wprowadzać takie obszary, ale na zasadzie dobrowolności
  - nie, nie ma to istotnego znaczenia dla PZPG
  - nie, to utrudni sporządzanie PZPG
16. Czy jednostka administracyjna posiada na swoim obszarze tereny pogórnice:
- tak, mamy takie tereny (jakie?).....  
.....  
są zagospodarowane (w jakim kierunku?).....  
.....
  - tak, mamy takie tereny, ale nie są zagospodarowane (dlaczego?).....  
.....
  - nie, ale w pojawią się w przyszłości, po zakończeniu eksploatacji w istniejących zakładach górniczych
  - nie mamy takich terenów
17. Czy będziecie Państwo zainteresowani w przyszłości przejęciem terenów wyłączonych z działalności górniczej?
- tak, przejmemy natychmiast, mamy plany ich wykorzystania
  - tak, ale nie przejmemy natychmiast, nie mamy koncepcji ich wykorzystania
  - tak, ale przejmemy tylko jeżeli pojawią się inwestorzy
  - nie, nie widzimy możliwości ich zagospodarowania

- nie, w ogóle nie jesteśmy zainteresowani przejęciem takich terenów (dlaczego?)

.....  
.....

18. Jakie kierunki zagospodarowania terenów pogórnicych uważacie Państwo za preferowane na Waszym obszarze?

- rolnicze  
 leśne  
 wodne  
 turystyczno-rekreacyjne

19. Czy jednostka administracyjna posiada tereny przygotowane dla inwestorów?

- tak, tereny są intensywnie wykorzystywane  
 tak, tereny są przygotowane i czekają na inwestorów  
 tak, mamy potencjalne tereny pod inwestycje, ale brakuje infrastruktury  
 nie, ale staramy się pozyskać tereny pod inwestycje  
 nie, nie mamy szans na nowe tereny pod inwestycje (dlaczego?).....

.....  
.....