



DOŚ-II.0003.1.2019.KM

Opole, dnia 23 lipca 2019 roku

Pan
Rafał Bartek
Przewodniczący Sejmiku
Województwa Opolskiego

Odpowiedź na interpelację
w sprawie wielkości zasobów wody pitnej w województwie opolskim

Odpowiadając na interpelację przedstawiam co następuje:

W województwie opolskim znajduje się ponad tysiąc ujęć wód pitnych (komunalnych, oraz dla przemysłu i rolnictwa) przy czym w zdecydowanej większości (ponad 99 %) są to ujęcia wód podziemnych. Ujęcia wód powierzchniowych są nieliczne (głównie dla celów przemysłowych i rolnictwa), a ujęć komunalnych ujmujących wody powierzchniowe jest zaledwie kilka. Są to ujęcia:

- dla miast Głuchołazy i Nysa na rzece Biała Głuchołaska w Głuchołazach
- dla miasta Brzeg ujęcie powierzchniowe i infiltracyjne (drenażowe) z Potoku Pępickiego w miejscowościach Obórki i Pępice w gm. Olszanka.
- dla miasta Prudnik ujęcie strefy źródłkowej w dolinie rzeki Biała w Prężynie i Prężynce gm. Biała.

Zdecydowana większość ujęć wód to ujęcia wód podziemnych stąd zasoby wody pitnej województwa wiązać należy z tym środowiskiem.

Województwo opolskie ma zróżnicowaną budowę geologiczną, a co za tym idzie zróżnicowane warunki hydrogeologiczne czego wyrazem jest dominacja w poszczególnych regionach różnych formacji wodonośnych.

Spośród występujących na obszarze woj. opolskiego zespołów skał znaczenie hydrogeologiczne mają przede wszystkim utwory:

- czwartorzędu
- trzeciorzędu lądowego (sarmat, pliocen)
- kredy górnej (koniak i cenoman)
- jury górnej (lias, retyk)
- triasu środkowego (wapień muszlowy)
- triasu dolnego (pstry piaskowiec)

Zawodnione warstwy skalne tych okresów stanowią pierwszy użytkowy poziom wodonośny ujęty w zdecydowanej większości ujęć województwa opolskiego.

Podrzędne, lokalne znaczenie jako poziomy użytkowe posiadają zawodnione partie skał permu, karbonu, dewonu i proterozoiku.

Zróżnicowana budowa geologiczna i warunki hydrogeologiczne województwa powodują zróżnicowaną, niejednorodną zasobność wód podziemnych. Najbogatszą

(najbardziej zasobną) i jednocześnie najbardziej różnorodną hydrogeologicznie częścią województwa jest jego część centralna - m. Opole oraz powiaty – opolski, strzelecki, krapkowicki i kędzierzyńsko-kozielski. To w tym regionie województwa udokumentowano i określono jako Główne Zbiorniki Wód Podziemnych (GZWP) wody występujące w formacjach: triasu dolnego i permu (GZWP nr 335); triasu środkowego (GZWP nr 333); kredy górnej (GZWP nr 336); trzeciorzędu (GZWP nr 332) i czwartorzędu (GZWP nr 334 i nr 337). Z kolei najbardziej ubogim (najmniej zasobnym) w wody podziemne jest region południowy województwa tj. górskie, południowe części powiatów nyskiego i prudnickiego oraz w całości powiat głubczycki. Na tym obszarze nie występują i nie są udokumentowane wody podziemne zgromadzone w jednolitych, zasobnych formacjach geologicznych (GZWP). Głównym ośrodkiem wodonośnym są tu piaski i żwiry czwartorzędowe a płytko występujące wody podziemne ujmowane są licznymi małymi ujęciami głównie w dolinach występujących tu rzek i potoków.

Pomimo tak zróżnicowanej zasobności w wody podziemne województwa podkreślić należy, że potrzeby mieszkańców, przemysłu i rolnictwa w wodę pitną zaspokajane są w stopniu wystarczającym. Na obszarach zasobnych zlokalizowane są duże i bardzo duże ujęcia wód np. ujęcia w Żłenicach, Grotowicach, Rozmierce, Kędzierzynie (komunalne i zakładów przemysłowych) oraz w Koźlu a także wiele dużych ujęć tzw. wiejskich wodociągów grupowych. Natomiast na obszarach ubogich i mniej zasobnych w wody podziemne zaspokajanie potrzeb ludności w wodę pitną realizowane jest dużą ilością małych, wiejskich ujęć zaopatrujących w wodę poszczególne miejscowości.

Odnosząc się do problemu suszy hydrologicznej i obserwowanych zmian klimatycznych w odniesieniu do woj. opolskiego uzasadnionym zdaje się być twierdzenie, że zmiany te jak dotychczas nie powodują zmian zasobności w wody podziemne o charakterze regionalnym i trwałym. Czasowe ograniczenia w dostawie wód dla ludności w okresie letnim mają charakter lokalny i wiązać je należy z potrzebą ograniczania nadmiernego (ponadprzeciętnego) poboru tych wód w związku z występowaniem wysokich temperatur.

Ponieważ wody podziemne zasilane są wodami opadowymi i powierzchniowymi poruszony w Pana interpelacji problemu suszy hydrologicznej i zmian klimatycznych rodzi natomiast inną pilną potrzebę - potrzebę retencjonowania wód opadowych oraz wprowadzenia innych działań celem ograniczenia nadmiernego na terenie województwa odpływu wód powierzchniowych. Przeciwdziałanie tym zjawiskom, konkretne, wielorakie cele i zadania województwa w tym zakresie zostały szeroko omówione i opisane w Planie zagospodarowania przestrzennego województwa opolskiego (zmianie planu), z kwietnia 2019 r przyjętego uchwałą nr VI/54/2019 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 24 kwietnia 2019 r.

Z poważaniem

Sprawę prowadzi: Krzysztof Mikołajewicz – Geolog Wojewódzki

Z poważaniem

Członek Zarządu Województwa Opolskiego

Stanisław Rakoczy

Sprawę prowadzi: Krzysztof Mikołajewicz



ZARZĄD WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO
Piastowska 14, 45-082 Opole, tel.: +48 77 5416 523, fax.: +48 77 5416 518, email: s.rakoczy@opolskie.pl

www.opolskie.pl