

Poczesna, dnia 28/10/2025

Michał Kałka
Radny Gminy Poczesna

Artur Sosna
Wójt Gminy Poczesna
Poczesna, ul. Wolności 2
42-262 Poczesna

INTERPELACJA

Szanowny Panie Wójcie,

Zgodnie z art. 24 ust. 3 – 7 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 ze zmianami).

W nawiązaniu do pisma złożonego w dniu 15/09/2025 zarejestrowanego pod numerem Nr.ORK.0003.195.2025.E.N wnoszę o rozszerzenie badań wyszczególnionych w/w piśmie o dodatkowe zagadnienia.

Zwracam się z prośbą o zlecenie przeprowadzenia badań przesiewowych mieszkańców terenów przyległych do składowiska odpadów w miejscowości Sobuczyna jak również pozostałych sołectw. Biorąc pod uwagę oddziaływanie składowiska odpadów zakres powinien obejmować badania w kierunku schorzeń takich jak astma, alergie, choroby skóry -błon śluzowych. Ponadto poziom metali ciężkich w organizmie a przede wszystkim badań w kierunku markerów nowotworowych.

Pragnę zasugerować iż badania te powinny zostać sfinansowane ze środków zewnętrznych. W działania te należy włączyć Dyrektora Gminnego Zespołu Ośrodków Zdrowia w Poczesnej celem rozeznania możliwości pozyskania środków na sfinansowanie przedsięwzięcia.

Dane z piśmiennictwa, dotyczące wpływu składowisk odpadów na zdrowie populacji zamieszkałej w ich pobliżu wykazują, że niska masa urodzeniowa noworodków, wady wrodzone oraz pewne typy nowotworów mogą korelować z ekspozycją na ksenobiotyki pochodzące ze składowisk odpadów. Ksenobiotyki pochodzące ze składowisk odpadów to substancje chemiczne wprowadzane do środowiska, które nie ulegają naturalnej degradacji. Mogą to być np. dioksyny, polichlorowane bifenyle (PCBs), które przedostały się z odpadów przemysłowych lub pestycydy z odpadów rolniczych, a także metale ciężkie. Składowiska odpadów stanowią źródło wielu toksycznych substancji, które mogą przedostawać się do gleby, wód gruntowych i powietrza, stanowiąc zagrożenie dla zdrowia ludzi i ekosystemów

Potencjalnie ważnym zagrożeniem zdrowia jest emisja bioaerozolu. Powietrze atmosferyczne również może ulec zanieczyszczeniu, zwłaszcza poprzez emisję ze składowisk bioaerozolu biologicznego [8]. W uwalnianym ze składowiska bioaerozolu występują aktywne czynniki chorobotwórcze pod postacią bakterii, wirusów, zarodników i przetrwalników grzybów oraz fragmentów grzybni, które wraz z powietrzem przenoszone są na duże odległości [8]. Mogą one u osób przewlekłe narażonych przyczynić się do wystąpienia schorzeń o charakterze zapalnym i infekcyjnym, co jest związane z obecnością endo- i mikotoksyn. Często przy przewlekłym narażeniu stwierdza się ponadto zaburzenia i choroby o charakterze alergicznym [9, 10]. Z kolei biogaz jest produktem złożonych przemian biochemicznych substancji biodegradowalnej zawartej w zdeponowanych na składowisku odpadach. Jest wytwarzany w sposób niekontrolowany, a w jego skład wchodzi przede wszystkim metan i dwutlenek węgla, a w znacznie mniejszym stopniu tlenki siarki i azotu, siarkowodór, tlenek węgla, amoniak oraz węglowodory aromatyczne [11]. Biogaz charakteryzuje się nieprzyjemnym i uciążliwym dla otoczenia zapachem. Stanowi także potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzi mieszkających w pobliżu składowiska odpadów [11]. Obecność gazów cieplarnianych w składzie biogazu stanowi potencjalne zagrożenie dla środowiska, co jest związane z jego łatwopalnością. Metan w połączeniu z tlenem tworzy wybuchową mieszaninę, która może doprowadzić do samoistnego wybuchu pożaru na składowisku, a także w jego bezpośrednim otoczeniu. W wyniku pożaru do środowiska mogą zostać uwolnione toksyczne dla ludzi dioksyny, furany oraz tlenek węgla (CO) i dwutlenek węgla (CO₂) [11].

Zródło

Skutki zdrowotne zamieszkiwania w sąsiedztwie składowisk odpadów

Health effects of living in the vicinity of the landfills

Katarzyna Lar 1 (a, b)

, Renata Złotkowska 1 (b, c)

1 Śląski Uniwersytet Medyczny, Wydział Zdrowia Publicznego, Zakład Medycyny Społecznej i Profilaktyki

Kierownik Zakładu: dr hab. n. med. R. Złotkowska

Radny Gminy Poczesna