



Narodowy Fundusz  
Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
I GOSPODARKI WODNEJ  
W ZIELONEJ GÓRZE



## Informacja

### **o uzyskaniu dofinansowania na usuwanie wyrobów zawierających azbest za 2017r.**

W 2017r. na terenie Gminy Łagów po raz kolejny realizowano zadanie pn.: „Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Łagów”.

Realizacja w/w zadania była możliwa przy współdziałaniu z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze, który realizował Program priorytetowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej pn. „SYSTEM – Wsparcie działań ochrony środowiska i gospodarki wodnej realizowanych przez WFOŚiGW. Część 1) Usuwanie wyrobów zawierających azbest”. W ramach Programu w 2017 roku Fundusz refunduje do 100% kosztów kwalifikowalnych poniesionych przez gminę – do wysokości kwoty określonej w umowie.

Zadaniem objęto 32 nieruchomości. Właścicielom nieruchomości biorącym udział w w/w projekcie zapewniono demontaż wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych na obiektach budowlanych oraz odbiór azbestu składowanego.

W ramach w/w zadania na terenie Gminy Łagów zebrano i przekazano do unieszkodliwienia 49,734 Mg wyrobów zawierających azbest.

Całkowity koszt w/w zadania wyniósł 36.263,70 zł.

Wszystkie prace były prowadzone przez podmiot: Z. G. K. Groneko Sp. z o. o.

Prowadzone działania umożliwiły mieszkańcom sprawne pozbycie się wyrobów zawierających azbest bez ponoszenia kosztów oraz unieszkodliwienie odpadów, co wpłynęło na jakość otaczającego nas środowiska.

Azbest jest minerałem posiadającym wyjątkowe właściwości zarówno chemiczne, jak i fizyczne. Jedną z najważniejszych jest odporność na działanie wysokich temperatur. Cecha ta spowodowała, że znalazł szerokie zastosowanie jako surowiec niepalny w wielu wyrobach.

Kolejnymi cechami azbestu są: właściwości termoizolacyjne i dźwiękochłonne, wytrzymałość na rozciąganie, elastyczność, a także odporność (niektórych odmian azbestu) na działanie kwasów, alkaliów i wody morskiej.

Trzy minerały azbestowe najczęściej stosowane to:

- krokidolit, „azbest niebieski” należący do grupy amfiboli, najbardziej szkodliwy, rakotwórczy i mutagenny został najwcześniej, bo w latach 80 wycofany z użytkowania,
- amosyt, „azbest brązowy”, należący do grupy amfiboli, o szkodliwości pośredniej między krokidolitem i chryzotylem,
- chryzotyl „azbest biały” – przedstawiciel grupy serpentynu najczęściej z azbestów stosowany w produkcji wyrobów azbestowo – cementowych oraz popularnych wyrobów tkanych i przedz termoizolacyjnych.

Należy pamiętać również o szkodliwości azbestu. Główną przyczyną aktywności kancerogennej azbestu jest wydłużony kształt jego cząstek, a więc kształt typu włókno.

W aktualnie obowiązującym wykazie chorób zawodowych za choroby i zmiany patologiczne będące skutkiem zawodowego narażenia na pył azbestu uznane są:

- pylica azbestowa,
- choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu:
  - rozległe zgrubienia opłucnej,
  - rozległe blaszki opłucnej lub osierdzia,
  - wysięk opłucnowy,
- nowotwory złośliwe:
  - rak płuca, rak oskrzela,
  - międzybłoniak opłucnej lub otrzewnej,
- przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli.

Dziękujemy Mieszkańcom, którzy zarówno w latach wcześniejszych jak i w bieżącym roku biorąc udział w przedmiotowym zadaniu przyczynili się do zmniejszenia ilości azbestu w naszym otoczeniu.