

TYTUŁ PROJEKTU: LINDANET - Europejska sieć współpracy regionów na rzecz redukcji zanieczyszczenia lindanem

PRIORYTET: Środowisko i efektywne zarządzanie zasobami

PARTNER WIODĄCY: Rząd Aragonii (Hiszpania)

PARTNERZY PROJEKTU: Rząd Galicji - Generalna Dyrekcja ds. Jakości Środowiska i Zmian Klimatu (Hiszpania), Eksperymentalny Instytut Zooprofilaktyczny Lacjum i Toskanii M. Aleandri (Włochy), Urząd stanowy dla terenów skażonych (Niemcy), Agencja Rozwoju Regionalnego Czech Południowych, **Główny Instytut Górnictwa w Katowicach**

BUDŻET: 1 348 635,00 EUR

DOFINANSOWANIE DLA PARTNERÓW Z WOJ. ŚLĄSKIEGO: 140 tys. EUR

TERMIN REALIZACJI: 1 sierpień 2019 r. – 31 styczeń 2023 r.

OPIS PROJEKTU:

LINDANET to projekt, którego celem jest połączenie wysiłków regionów europejskich dotkniętych zanieczyszczeniem HCH (Lindan). Lindan był pestycydem powszechnie produkowanym w drugiej połowie XX wieku w Europie i na świecie. Produkcja generowała ogromne ilości związków chloroorganicznych (izomery lindanu i inne), które wykazują wysoką trwałość, wysoką toksyczność oraz właściwości rakotwórcze, bioakumulacyjne i zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego. Izomery HCH znajdują się na liście Trwałych Zanieczyszczeń Organicznych Konwencji Sztokholmskiej. Produkcja i stosowanie Lindanu jest zabronione w przepisach UE od 2007 r., ale zanieczyszczenie HCH nadal stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego i środowiska. Projekt LINDANET wpływa na wzrost zainteresowania i zaangażowania władz publicznych, mieszkańców oraz lokalnych interesariuszy w rozwiązanie problemu.

Projekt LINDANET wychodzi naprzeciw problemom trwałych zanieczyszczeń organicznych, których stopień i skala nie zostały jeszcze do końca precyzyjnie zbadane.

Realizacja projektu zakłada:

- opracowanie mapy drogowej (planu działania) skoncentrowanego na rozwiązaniu problemu w każdym regionie,
- wymianę doświadczeń i wiedzy,
- zaangażowanie grup interesariuszy w wymianę wiedzy i wspólne rozwiązanie problemu,

- podnoszenie świadomości publicznej na temat zanieczyszczenia izomerami HCH oraz innych problemów związanych z zanieczyszczeniem Trwałymi Związkami Organicznymi (TZO) w tym pestycydami wycofanymi z obiegu.

22 października 2021r. odbył się czwarty regionalny warsztat tematyczny w ramach projektu LINDANET. Uczestnicy warsztatów zaproszeni zostali do Jaworzna, gdzie znajduje się stare składowisko odpadów niebezpiecznych Zakładów Chemicznych Organika-Azot. Przez dziesięciolecia na terenie Jaworzna produkowano środki ochrony roślin, w tym DDT i lindan, który jest środkiem rakotwórczym. Odpady lokowano bez żadnych zabezpieczeń w wyrobiskach po eksploatacji piasku w dolinie potoku Wąwolnica. Ocieki z miejsc ich składowania bezpośrednio zanieczyszczają glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne. W czasie warsztatu zebrani eksperci, podjęli dyskusję na temat problemu skutecznego rozwiązywania problemu bomb ekologicznych, takich jak składowisko w Jaworznie oraz dalszego działania grupy zadaniowej ds. lindanu.

