



Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

Wzmocnienie oceny depozycji atmosferycznej w Polsce w oparciu o doświadczenia norweskie

Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w partnerstwie z Norweskim Instytutem Badań Powietrza (NILU) realizuje projekt pt. „Wzmocnienie oceny depozycji atmosferycznej w Polsce w oparciu o doświadczenia norweskie” finansowany ze środków mechanizmu finansowego europejskiego obszaru gospodarczego 2014-2021 (MF EOG 2014-2021) w ramach Programu „Środowisko, Energia i Zmiany klimatu”, obszar „Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do ich skutków”.

Głównym celem projektu jest zwiększenie wiedzy na temat szkodliwych substancji, które wraz z opadami atmosferycznymi przenikają do ziemi i mogą mieć wpływ na zmiany klimatu i niszczenie ekosystemów. Utworzenie nowoczesnego systemu monitorowania chemizmu opadów zapewniającego możliwie pełną informację o depozycji zanieczyszczeń w Polsce, udostępnianą za pośrednictwem przyjaznych dla użytkownika narzędzi.

W ramach projektu będą opracowane:

- koncepcja modernizacji i optymalizacji pomiarów depozycji w Polsce;
- koncepcja uruchomienia systemu zapewnienia jakości/ kontroli jakości (QA/QC) do pomiarów depozycji;
- wytyczne do wykonywania oceny depozycji w atmosferze;
- wizualizacja i udostępnianie danych o depozycji atmosferycznej za pośrednictwem portalu „Jakość Powietrza”;
- ponadto zostaną zakupione urządzenia do pomiarów depozycji.

Działania te będą koncentrować się na uzyskaniu wysokiej jakości danych o depozycji zanieczyszczeń do podłoża.

W ramach projektu zostanie zaprojektowany i utworzony spójny krajowy system badań chemizmu opadów atmosferycznych, odpowiadający na aktualne potrzeby krajowe i międzynarodowe.

Założeniem projektu jest utworzenie nowego systemu badań chemizmu opadów atmosferycznych umożliwiającego:

- monitorowanie zmian depozycji substancji na obszarze całej Polski zgodnie z najlepszymi praktykami,
- śledzenie trendów i określanie ładunków substancji deponowanych do podłoża,
- śledzenie wpływu zmian klimatu na chemizm opadów atmosferycznych,
- wytwarzanie informacji o depozycji substancji w powietrzu istotnych dla gospodarki wodnej, rolnej i leśnej,
- wytwarzanie informacji o depozycji substancji na potrzeby Konwencji w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości (programu EMEP) i Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego (HELCOM) oraz na potrzeby wypełnienia wymagań prawa Unii Europejskiej.

Bardzo istotnym elementem projektu, mającym na celu zapewnienie wysokiej jakości pomiarów jest opracowanie ujednoczonych procedur badawczych.

www.eog.gov.pl

www.eeagrants.org

KONFERENCJA INAUGURUJĄCA REALIZACJĘ PROJEKTU FINANSOWANEGO ZE ŚRODKÓW MECHANIZMU FINANSOWEGO EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO 2014-2021

W dniu 8 lipca 2021 r. odbyła się konferencja on-line inaugurująca realizację projektu pt. „Wzmocnienie oceny depozycji atmosferycznej w Polsce w oparciu o doświadczenia norweskie”, finansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2014-2021 (MF EOG 2014-2021) w ramach programu „Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu”, obszar „Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do ich skutków”.



Marek Surmacz – p.o. Zastępcy Głównego Inspektora Ochrony Środowiska – otwierający konferencję

Spotkanie otworzył Pan Marek Surmacz p.o. Zastępcy Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, rolę prowadzącej pełniła Pani Barbara Toczko - Zastępca Dyrektora Departamentu Monitoringu Środowiska w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska (GIOŚ), Kierownik Projektu. Podczas konferencji przedstawiciele Ministerstwa Klimatu i Środowiska oraz Narodowym Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (operatorzy Programu) zaprezentowali główne założenia Programu „Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu” oraz rolę Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w pozyskiwaniu środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2014-2021.



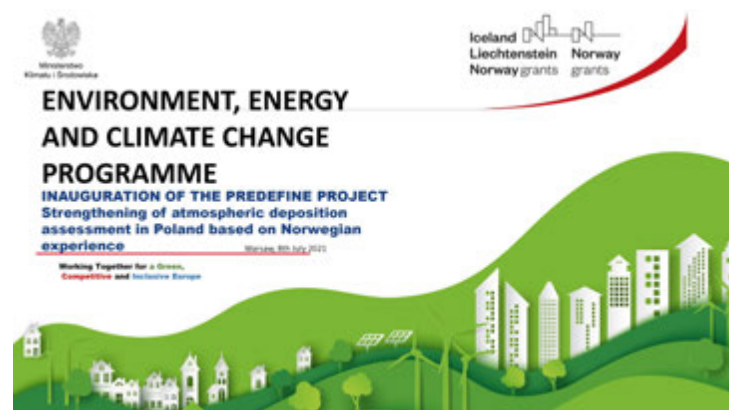
Barbara Toczko – Zastępca Dyrektora Departamentu Monitoringu Środowiska – prowadząca konferencję

W trakcie spotkania członkowie zespołów projektowych z ramienia Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska wspólnie z partnerem norweskim - Norweskim Instytutem Badań Powietrza (NILU), reprezentowanym przez przewodniczącą delegacji Panią Cristinę Guerreiro, Dyrektora ds. Naukowych omówili genzę realizacji projektu, jego cele, założenia i główne działania, które będą realizowane w ramach projektu oraz badania składu atmosfery i łagodzenia zmian klimatu oraz norweskie doświadczenia w monitorowaniu i ocenie depozycji atmosferycznej.

W spotkaniu udział wzięli również przedstawiciele Ministerstwa Infrastruktury, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, liczne grono reprezentantów Parków Narodowych, oraz przedstawiciele grona naukowego zarówno Instytutu Badawcze, Uczelnie, a także przedstawiciele Inspekcji Ochrony Środowiska.

W trakcie konferencji zaprezentowane zostały informacje na temat:

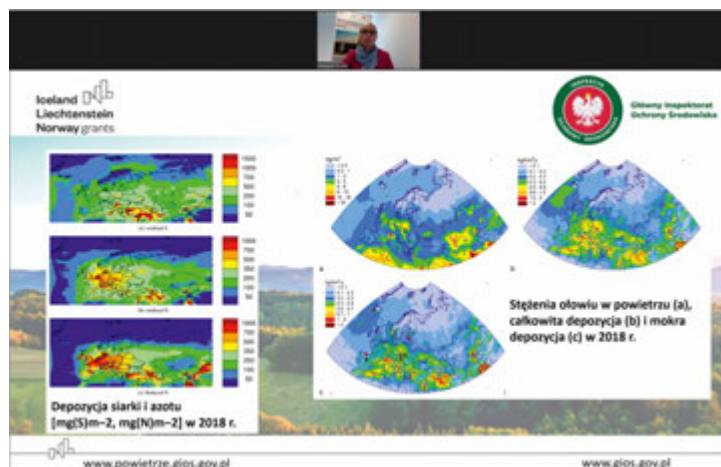
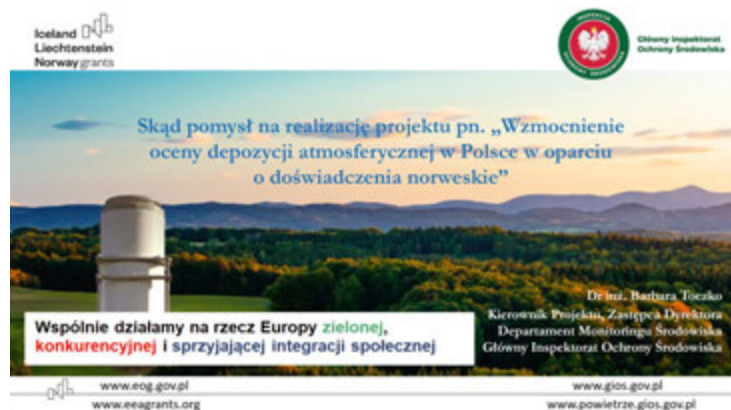
- programu „Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu”- informacje przedstawione przez przedstawiciela Ministerstwa Klimatu i Środowiska



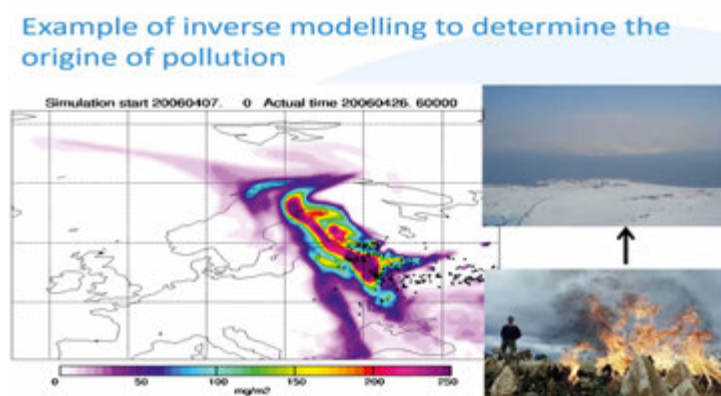
- pozyskiwaniu środków z Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2014-2021-informacje przedstawione przez przedstawiciela Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej



- pomysłu na realizację projektu oraz jego cel i zakres, a także informacji na temat doświadczeń Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w realizacji projektów ze środków MF EOG 2009-2014 - informacje przedstawione przez przedstawicieli Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska



- badań składu atmosfery i łagodzenia zmian klimatu oraz norweskich doświadczeń w monitorowaniu i ocenie depozycji atmosferycznej – informacje przedstawione przez przedstawicieli Norweskiego Instytutu Badań Powietrza

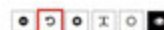


The Norwegian national monitoring programme

- Fulfill several purposes
 - Transboundary fluxes
 - Contaminates (including new compounds of emerging concern)
 - Climate change and ozone layer
 - Provide data for effect studies (i.e. **LRAP ICPh**) and research on atmospheric processes
 - Trends (compliance monitoring)
- Sites of different complexities
 - From very advanced/research oriented to only include a few compounds
- Long term (financial) commitment



Prezentacje są dostępne na stronie internetowej Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska poświęconej projektowi pod adresem: <https://mfeog.gios.gov.pl/index.php/pl/> oraz na Portalu „Jakość Powietrza” pod adresem: <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp>



Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

Wzmocnienie oceny depozycji atmosferycznej w Polsce w oparciu o doświadczenia norweskie

Jesteś tutaj: Start

Konferencja inauguracyjna realizację projektu „Wzmocnienie oceny depozycji atmosferycznej w Polsce w oparciu o doświadczenia norweskie”

Opublikowano: 16 lipiec 2021

Iceland
Liechtenstein
Norway grants

W dniu 8 lipca 2021 r. odbyła się konferencja on-line inauguracyjna realizację projektu pt. „Wzmocnienie oceny depozycji atmosferycznej w Polsce w oparciu o doświadczenia norweskie”, finansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2014-2021 (MF EOG 2014-2021) w ramach programu „Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu”, obszar „Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do ich skutków”. Konferencję otworzył Pan Marek Surmacz p.o. Zastępca

Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, rolę prowadzącej pełniła Pani Barbara Toczko - Zastępca Dyrektora Departamentu Monitoringu Środowiska w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska (GIOŚ).

AKTUALNOŚCI

INFORMACJE O PROJEKCIE

PUBLIKACJE

KONTAKT

NA SKRÓTY

DEKLARACJA DOSTĘPNOŚCI

EOG 2014-2021

FUNDUSZE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO

Fundusze Europejskiego Obszaru Gospodarczego i fundusze norweskie, Islandia, Liechtenstein i Norwegia przyczyniają się do zmniejszania nierówności społecznych i ekonomicznych oraz wzmocnienia relacji dwustronnych pomiędzy państwami – darczyńcami, a kilkunastoma państwami Europy Środkowej i Południowej oraz krajami bałtyckimi. Trzy państwa ściśle współpracują z Unią Europejską na podstawie Porozumienia o Europejskim Obszarze Gospodarczym (Porozumienie EOG). Darczyńcy przekazali 3,3 miliarda euro w ramach kolejnych programów funduszy w latach 1994-2014. Fundusze EOG na lata 2014-2021 wynoszą 1,55 miliarda euro. Priorytety na ten okres to:

- innowacje, badania naukowe, edukacja i konkurencyjność,
- integracja społeczna, zatrudnienie młodzieży i ograniczenia ubóstwa,
- środowisko, energia, zmiany klimatu i gospodarka niskoemisyjna,
- kultura, społeczeństwo obywatelskie, dobre zarządzanie i podstawowe prawa,
- sprawiedliwość i sprawy wewnętrzne.

Fundusze EOG są wspólnie finansowane przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię, których wkład oparty jest na ich PKB.

W biuletynie wykorzystano zdjęcia wykonane przez pracowników Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.