

HCFC Phase out Management Plan (HPMP) in Nigeria – II Fase

BACKGROUND

La II Fase del Piano per la gestione dell'eliminazione degli HCFC in Nigeria è stata approvata all'81° meeting del Comitato Esecutivo del Fondo Multilaterale Ozono nel 2018 (decisione 81/40).

In totale, le attività incluse nella Fase II dell'HPMP per la Nigeria porteranno alla eliminazione di 140.26 tonnellate di HCFC misurate in tonnellate di potenziale lesivo per lo strato di ozono (*Ozone Depleting Potential* - ODP).

COSTO TOTALE DELL'INIZIATIVA

\$ 9.546.759

Co-finanziamento MATTM

\$ 568.802

OBIETTIVO PRINCIPALE

Attuazione degli impegni della Nigeria in relazione all'attuazione del calendario del Protocollo di Montreal per l'eliminazione degli HCFC attraverso la riduzione della baseline di consumo del 51.35% entro il 2023 rispetto ai livelli di consumo del 2009-2010.

DURATA

2018-2023

ATTIVITÀ PREVISTE

- Attività di eliminazione degli HCFC nel settore manifatturiero, ed in particolare eliminazione dell'HCFC-141b nelle imprese del settore della manifattura di schiume industriali e al poliuretano (PU).
- Attività nel settore della manutenzione delle apparecchiature per la refrigerazione ed il condizionamento, in particolare attraverso la previsione di attività di formazione, sviluppo di un quadro regolativo, la realizzazione di un programma e di uno schema di certificazione per i tecnici nella gestione di refrigeranti infiammabili, attività di comunicazione pubblica.

AGENZIE DI IMPLEMENTAZIONE

Agenzia esecutiva in partnership con l'Italia: UNDP

Altre Agenzie coinvolte: UNIDO

DOCUMENTAZIONE

- [Third Party Cost Sharing Agreement tra MATTM-UNDP \(dicembre 2019\)](#)
- [Accordo tra Comitato Esecutivo e Governo Nigeriano per la Fase II dell'HCFC Phase Out Management Plan](#)
- [Progetto integrale HCFC Phase out Management Plan in Nigeria - Stage II](#)

ATTIVITÀ SOSTENUTE DALL'ITALIA

- Supporto allo sviluppo delle attività di conversione industriale nel settore manifatturiero delle schiume industriali al poliuretano alle tecnologie alternative all'HCFC-141b che saranno individuate in collaborazione con il Governo Nigeriano (CO2 supercritica, formiato di metile, dimetossimentano), anche attraverso il supporto alla realizzazione di bandi internazionali secondo le procedure UNDP. ✓
- Supporto alle attività nel settore della manutenzione delle apparecchiature per la refrigerazione e il condizionamento che verranno definite dal Governo Nigeriano nel corso dell'attuazione della Fase II del Piano di eliminazione degli HCFC, tra cui la creazione e la realizzazione di formazione dei trainer per la realizzazione di un programma di certificazione per i tecnici nel settore della manutenzione. ✓

STATUS DEL PROGETTO ✓ concluso ✓ in progress