



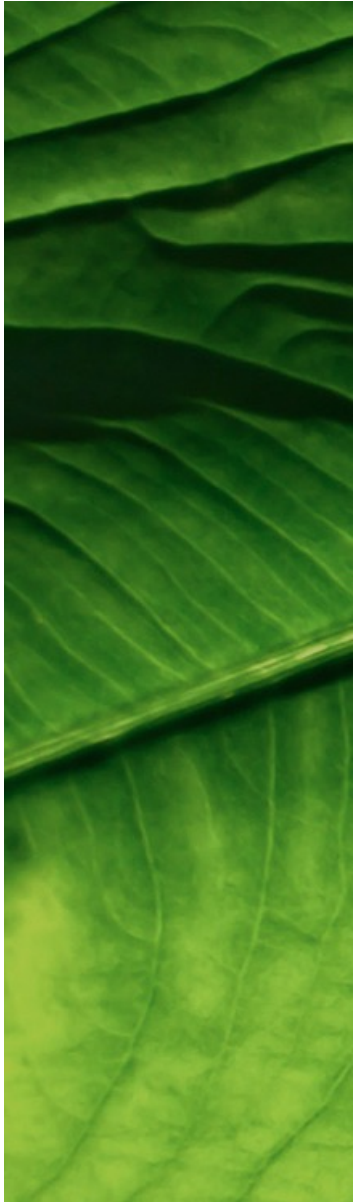
# Скандинавські рішення та фінансування

5 вересня 2018

Магнус Рістедт  
Виконавчий директор

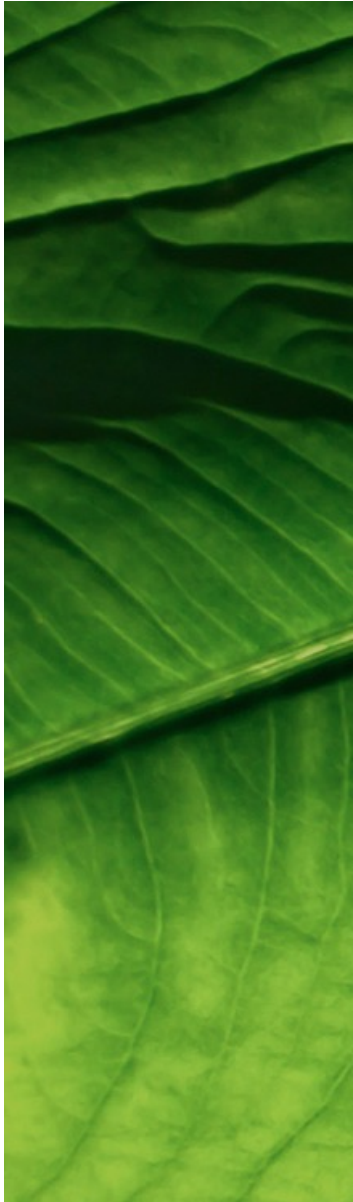
# НЕФКО – фінансування “зелених” проектів

- Міжнародна фінансова організація (МФО), заснована Скандинавськими країнами у 1990 році
- НЕФКО створена, щоб підтримати зусилля Північних країн спрямовані на **підвищення екологічної обізнаності у Східній та Центральній Європі**
- НЕФКО надає фінансування на **зелені проекти, що призводять до результатів** завдяки фокусуванню на проектах, які скорочують шкідливі для довкілля викиди
- Інвестиції та управління фондом загальним розміром 500 млн. євро
- Головний офіс у Гельсінкі, Фінляндія та офіс у Києві, Україна



# Присутність НЕФКО в Україні

- Починаючи з 2010р. наші власники – Північні країни – підтримують нашу співпрацю з українськими муніципалітетами
- Портфоліо проектів НЕФКО в Україні:
  - 200 проектів всього
  - 50% впроваджені проекти
  - 133 муніципальні проекти з яких 107 схвалені
- Важливість шведських інструментів:
  - Технічна допомога для підготовки та протягом впровадження проекту, гарантія, гранти для більшої привабливості кредитів НЕФКО, перехід до ринкових механізмів



# Проекти НЕФКО в муніципальному секторі

Загальна кількість проектів 133 в тому числі 107 схвалені

Кількість проектів в програмах:  
ESC – 63  
DemoUkraineDH – 20  
NIU – 35  
IF – 12  
CPF – 3

Кількість потенційних проектів- 26





# Енергоефективність в муніципалітетах України

Співпраця із SE, FI, NO, USAID, E5P, українськими органами влади

211

Шкіл отримали користь від інвестицій

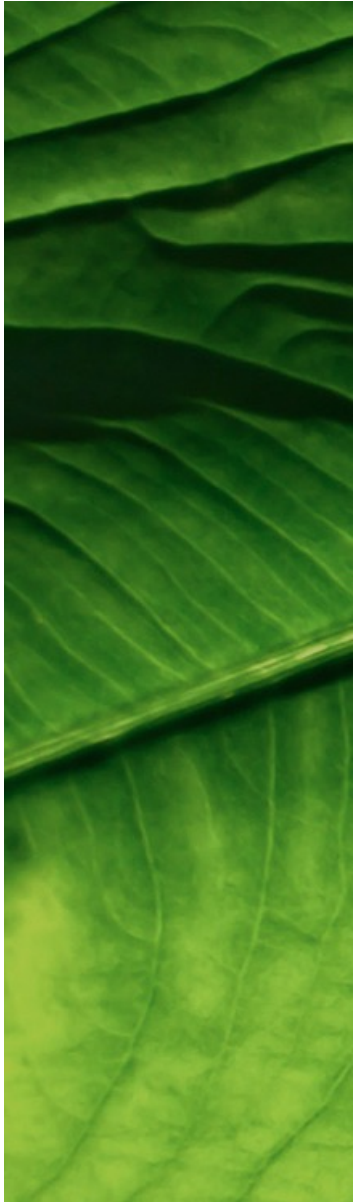
137 000

Тонн - скорочення викидів CO<sub>2</sub> у рік

НЕФКО фінансувала 133 енергоефективні проекти у 79 муніципалітетах у всіх частинах країни. Вигоду від цих інвестицій отримали 170000 дітей у дитячих садках та школах

# Вихідні дані для України

- Економіка України одна з найбільш енергоємних у світі.
- Велика залежність від імпорту нафти, вугілля та газу разом із неефективним виробництвом, транспортуванням та постачанням енергії означає, що зменшення енергоспоживання є для країни пріоритетним напрямком.



# Зелена Шкала: що це і чому важливо

- Міжнародний проект з аналізом потенціалу **поширення наявних кліматичних рішень**
- Відкриває величезний потенціал скорочення викидів при низьких витратах – або **навіть економлячи гроші**
- Допомагає країнам **ідентифікувати рішення** особливо важливі для них – та наводить приклади успішного досвіду
- Висвітлює перешкоди для впровадження та шляхи їх подолання – і **політику як це зробити**



*#GreentoScale*

**#nordicsolutions  
to global  
challenges**

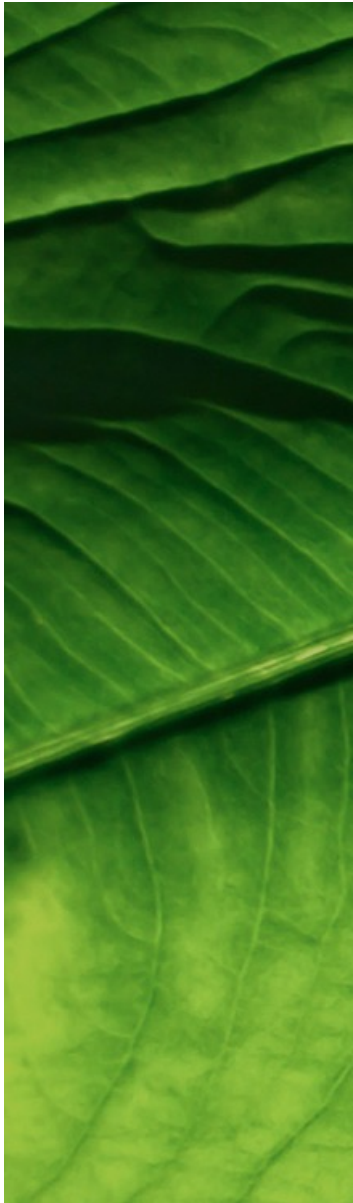




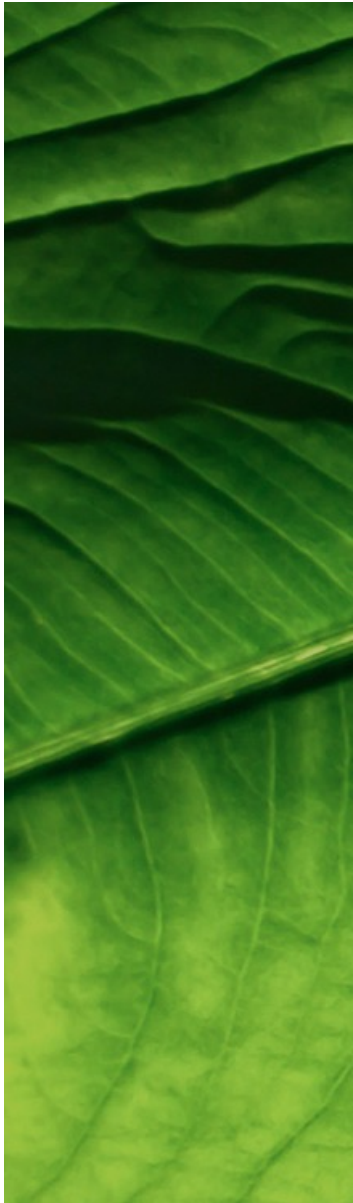
# Фінсько-український трастовий фонд

## Підтримка розвитку інноваційної чистої енергії

- Мета – досягти надання доступних за ціною, надійних та екологічно сталих енергетичних послуг мешканцям України
- Програма відкрита для малих та середніх підприємств
- Надає консультаційні послуги та інвестиції
- Особливо для відновлюваної енергії
- Фінансова схема
  - Форд розміром 6 млн. євро
  - Фінансує Міністерство закордонних справ Фінляндії
  - НЕФКО є розпорядником коштів
- Впровадження
  - Головний координатор в Україні – Держенергоефективності
  - Finnish Consulting Group (FCG) управляє та координує розробку, оцінку та впровадження проектів







# Фонд підтримки централізованого теплопостачання Швеція-Україна

## Довгострокові, сталі, орієнтовані на споживача системи

- Достатньо великі системи опалення, щоб досягти ефективного використання відновлюваних джерел та збросного тепла
- Підвищення якості послуг
- Впровадження джерел генерації з низьким екологічним та кліматичним впливом
- Економія при виробництві й розподіленні, зменшення споживання енергії та води

- Фінансова схема

Швеція	6 млн. євро	Інвестиції Грант
Швеція	До 4 млн. євро	Технічна допомога Грант
НЕФКО	До 5 млн. євро / на проект	Кредит
Бенефіціар	10% проектних витрат	Власні кошти

- Впровадження

- Мінімум чотири демонстраційні проекти
- Відбір проектів виходячи з критеріїв встановлених для партнерів та проектів
- Технічна допомога для попередніх досліджень, розробки ТЕО та при впровадженні проектів
- Політичний діалог, підвищення поінформованості, тренінги, корпоративний розвиток

# Відтворюваність та екологічна сталість

## Зелена Шкала

Середні проекти

Інвестиційний фонд та E5P  
12 проектів  
102 млн. євро

Фонд підтримки ЦТ Швеція-Україна / Інвестиційний фонд/E5P  
25 млн. євро

Інвестиційний фонд

Муніципальний сектор

Фінсько-український трастовий фонд  
6 млн.євро

Приватний сектор

Малі проекти

Північна ініціати́ва гуманітарної підтримки (NIU)  
35 проектів  
19 млн.євро

Енергозбереження(ESC)  
63 проекти  
21 млн. євро

НЕФКО-Україна  
Програма модернізації водного сектору

DemoUkraine DH  
20 проектів  
16 млн.євро

Чисте виробництво (CPF)

Енергоефективність

Вода

ЦТ та відновлювана енергетика