

# MEASNET – вимірювальні кампанії з використанням LiDAR, що відповідають вимогам...



... від готових рішень до сертифікації вимірювальних кампаній, розроблених під потреби замовника!

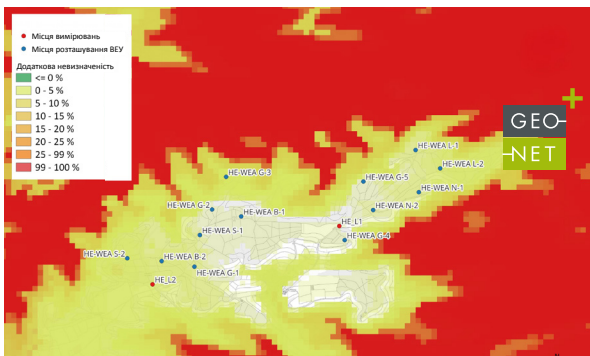
Step

1

## Концепція вимірювань.

Оптимальне розташування для мінімізації похибки

- + Розробка ефективної та економічно вигідної стратегії вимірювань
- + Визначення репрезентативних точок вимірювання для запланованого вітропарку
- + Створення карт похибок LiDAR для вимірювань на складному рельєфі
- + Прогнозування похибок АЕР (P75/P90) на основі локацій для вимірювання



Step

2

## Пристрої LiDAR та перевірка характеристик

- + Великий запас LiDAR-пристроїв для швидкої реалізації вашого проекту
- + Стандартна перевірка LiDAR відповідно до IEC вимог поруч з нашою 200-метровою щоглою
- + Супер-сучасний інструментарій для низької верифікації невизначеності/похибки

- + Швидка обробка даних з оперативним наданням результатів
- + Зручний доступ до обладнання



## Встановлення LiDAR та контроль якості даних

Step

3

- + Професійна установка пристроїв LiDAR
- + Забезпечення автономного живлення
- + Можливість проведення сертифікованих вимірювань навіть на висоті до 300 м!
- + Висока доступність даних завдяки щоденній перевірці у режимі реального часу
- + Технічне обслуговування та оперативне реагування на повідомлення про помилки
- + Аналіз даних, складання щомісячних, щоквартальних та підсумкових звітів про вимірювання





**GEO-NET**  
**Umweltconsulting GmbH**

Гроше Пфальштр. 5a (Große Pfahlstr. 5a)  
30161 Ганновер  
Німеччина

Тел. +49 511 388 72 00  
[info@geo-net.de](mailto:info@geo-net.de)  
[www.geo-net.de](http://www.geo-net.de)

Керуючі директори:  
дипл. метеоролог Домінік Адлер (Dipl.-Met. Dominik Adler)  
дипл. інженер (FH) Йоганнес Беккер (Dipl.-Ing. (FH) Johannes Becker)  
дипл. географ, доктор Бйорн Бютер (Dipl.-Geogr. Dr. Björn Büter)

