

## **Прискорення стійкого розвитку транскордонної відновлюваної енергетики в Україні – картографування зон синергії та прискореного розвитку відновлюваної енергетики між Україною, державами-членами ЄС та Молдовою**

### **Завдання 10. Валідація результатів картографування**

*Автор: Валентин Дідик, спеціаліст з планування ВЕ*

*Дата: 24 листопада 2025*

У цьому звіті представлені результати роботи фахівця з планування відновлюваних джерел енергії, відповідального за виконання завдання 10, яке включало перевірку карт придатності на основі ГІС за участю технічних експертів та ключових зацікавлених сторін, а також врахування їхніх коментарів в аналітичних наборах даних та картографічних продуктах.

Шари ГІС та тематичні карти, розроблені на основі критеріїв потенціалу відновлюваних джерел енергії, критеріїв готовності інфраструктури та екологічних обмежень, були представлені разом з оновленим технічним звітом призначеному посадовцю Міністерства економіки, екології та сільського господарства України. Усі коментарі, раніше надані Міністерством на попередніх етапах консультацій, були повністю враховані в переглянутих наборах даних та картографічних результатах, тому додаткових зауважень не було.

Подальше використання отриманих картографічних даних вимагає більш тісної інтеграції з існуючим кадастровим поділом та аналізом інфраструктури з урахуванням поточних змін. Для кожної з десяти груп критеріїв були кількісно оцінені та виражені у вигляді відсоткової частки від загального потенціалу відновлюваних джерел енергії, визначеного в досліджуваній області (як за площею, так і по можливості за орієнтовною встановленою потужністю в МВт), - території, що відповідають відповідним технічним, юридичним та умовам та умовам землекористування.

Ці відсоткові частки груп критеріїв були використані для визначення остаточного пріоритету областей прискореного розвитку відновлюваної енергії (ЗПР ВЕ) у всіх кластерах, включаючи дахи та фасади, транспортні коридори, паркувальні майданчики, ферми, сміттєзвалища, промислові об'єкти, шахти та кар'єри, штучні внутрішні водойми, міські очисні споруди та деградовані землі, непридатні для сільського господарства. Така кількісна оцінка на основі критеріїв забезпечила прозорість, відтворюваність та простежуваність рішень щодо розподілу загального потенціалу відновлюваної енергії.