

РОЗВИТОК БІОЕКОНОМІКИ НА ПРИНЦИПАХ СТРАТЕГІЇ ESG

Наразі зростає усвідомлення того, що біоекономіка та її виробнича частина – «біоіндустрія» – відіграють все більш важливу роль у забезпеченні сталого розвитку та боротьби зі зміною клімату, у забезпеченні сталих, кліматично нейтральних рішень за допомогою біоінновацій, що не впливають на клімат. Цей інноваційний потенціал може бути реалізований як на сільських, регіональних та прибережних територіях, де виробляється біомаса, так і на міських територіях, де накопичуються біологічні відходи [1, с. 166-167].

Стала біоекономіка пропонує нове бачення того, як біоіндустрія може розвиватись на принципах екологічного, соціального та корпоративного управління (ESG).

Спираючись на концепцію ESG, потрібні нові ідеї щодо того, як біоіндустрія може сприяти соціальним та екологічним цілям. Концепція сталої циркулярної біоекономіки може запропонувати нову модель інклюзивного зростання, засновану на ефективному використанні людського капіталу.

Біоекономіка як вектор інклюзивного економічного розвитку дозволяє розробити сталі та інклюзивні бізнес-моделі, які розширяють можливості первинних виробників та інших учасників ланцюгів постачання та створення доданої вартості, модифікувати кліматичні та екологічні проблеми на можливості збільшувати та диверсифікувати доходи та створювати нові робочі місця [2, с. 76].

Проте багато підприємств біоіндустрії демонструє характерну рису, яка є поширеною в сучасній біоекономіці: вони не в змозі конкретно оцінити, як вони планують досягти сталості. На кшталт, всі підприємства біоіндустрії позиціонують, що їхні продукти екологічніші, ніж ті, які вони намагаються замінити, але не усі підприємства надають точні, перевірені незалежними експертами дані оцінки життєвого циклу. Ці деталі мають вирішальне значення для оцінки доцільності використання біологічних альтернатив, що відповідає Цілям сталого розвитку щодо скорочення вуглецю й багато в чому залежить від того, як вирощується, використовується, переробляється та утилізується сировина. Занадто багато підприємств біоіндустрії не можуть чітко окреслити, як сировина з біомаси, яку вони використовують, вплине на вуглецевий обмін. Крім того, рішення про те, як найкраще оцінити вплив на біорізноманіття, ще досі триває.

У сучасній методології оцінки біоекономіки відсутня детальна та точна оцінка того, як підприємства біоіндустрії досягнуть соціальних результатів, які є основоположними для впровадження екологічно чистих технологій та практик. Це має велике значення, оскільки екологічно безпечні способи видобутку

біологічних ресурсів, як правило, йдуть рука об руку з політикою соціально-відповідального бізнесу.

Сьогодні дуже мало підприємств втілюють соціально трансформаційний вимір, який є важливим для його визначення економіки сталого розвитку, зокрема сталої циркулярної біоекономіки.

Біоекономіка прогнозує вирішити політику стратегії ESG. Замість того, щоб визначати шляхи скорочення викидів, пошук компенсацій та екологічні інвестиції, підприємства біоіндустрії з самого початку стануть частиною більш широких системних та соціальних змін та будуть стимулювати їх розвиток.

Концепція біоекономіки визначає, що виведення нових технологічних пропозицій на ринок недостатньо: щоб комплексно протистояти викликам зміни клімату, потепління, тощо бізнес також має запустити соціальні та культурні зміни, які зроблять утилізацію відходів, відновлюваність, соціальну справедливість, соціальну відповідальність та екологічно безпечні відносини до природи стандартом, а не винятком.

Підприємства біоіндустрії стануть невід'ємною частиною більш широких соціальних мереж та кола глобальних проблем замість тільки питань економічного ефекту не тільки зацікавлених сторін, які пов'язані до їхнього конкретного ланцюжка створення доданої вартості. Крім прибутку підприємства, соціальних пакетів співробітників вони повинні враховувати різні способи впливу своєї діяльності на навколишнє середовище та суспільство.

Для реалізації стратегії ESG потрібно залучити капітал, а також ключових представників зацікавлених сторін із корпоративного світу, державних установ, уряду та законодавців, щоб створити імпульс до розвитку біоекономіки.

Співпраця з державними органами влади є запорукою для відновлення бізнесу. Результати співпраці плавно долають розрив між державним і приватним секторами, щоб максимально підвищити свою фінансову життєздатність і одночасно збільшити соціально-екологічні результати.

Таким чином, розроблена політика формування та розвитку біоекономіки, яка імплементує ESG стратегію, забезпечить становлення інноваційної екосистеми підприємств біоіндустрії, які працюють для досягнення Цілей сталого розвитку.

Список використаних джерел

1. Зелена трансформація та стала біоекономіка : монографія / за наук. ред. А. А. Олешко, О. Ю. Будякової. Київ : КНУТД, 2024. 497 с. DOI [10.30857/978.617.7763.34.4](https://doi.org/10.30857/978.617.7763.34.4)

2. Будякова О.Ю. Біоекономіка як вектор інклюзивного економічного розвитку в формуванні людського капіталу. *Цифрова економіка та економічна безпека*. 2023. Випуск 9(09). С. 68-77. URL: <http://dees.iei.od.ua/index.php/journal/article/view/274> DOI: 10.32782/dees.9-12