

Приклад участі у молодіжному обміні на тему "Zero waste" у межах програми Erasmus+

Як ця тема пов'язана з агробізнесом?

Що ж таке Zero waste?



На початку 2000-х років почав набувати розголосу рух Zero waste, або філософія життя без відходів. Метою такої філософії є зміна свого способу життя на більш екологічний, а також досягнення того, щоб сміття мало життєвий цикл, подібно до повторного використання ресурсів у природі.

У середньому лише в Україні за рік накопичується близько 12 млн тонн побутових відходів, а це близько 300 тис. тонн сміття на 1 людину. Саме тому так важливо мінімізувати кількість сміття в нашому житті та за можливості переробляти його.

Про безвідходне сільське господарство?

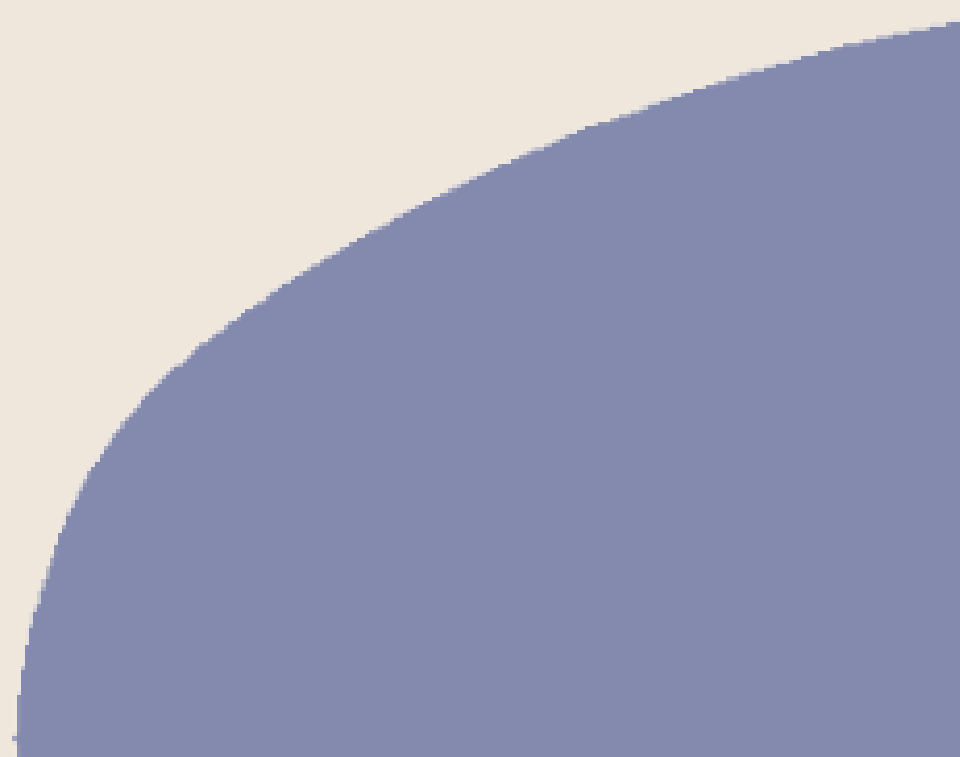


Безвідходне сільське господарство - це унікальний метод ведення сільського господарства. Це тип сталого сільського господарства, який оптимізує використання рослин, тварин, бактерій, грибів і водоростей для виробництва різноманітних біопродуктів, енергії і поживних речовин в синергетичному інтегрованому циклі вигідних процесів, де відходи кожного процесу стають сировиною для іншого процесу.

Сільське господарство з нульовими відходами оптимально практикується на невеликих сімейних фермах розміром від 1 до 5 га і доповнює традиційне землеробство і тваринництво, що практикуються в багатьох країнах третього світу. Сільське господарство з нульовими відходами також зберігає місцеві корінні системи та існуючі аграрні культурні цінності і практики.

Про безвідходне сільське господарство?

Безвідходне сільське господарство - це баланс економічних, соціальних і екологічних переваг, оскільки воно:

- оптимізує виробництво продуктів харчування екологічно безпечним способом;
 - знижує споживання води за рахунок рециркуляції і зменшення випаровування;
 - пом'якшує наслідки зміни клімату за рахунок істотного скорочення викидів парникових газів;
 - скорочує використання пестицидів.
- 



Зміна клімату, виснаження природних ресурсів та зниження родючості ґрунтів спонукають людство переглянути способи економічної діяльності, які існують зараз. Модель лінійної економіки відзначається інтенсивним виробництвом та надмірним і часто неефективним використанням ресурсів.

Світова статистика

Третина виробленої їжі потрапляє на смітник, навіть не з'явившись на столі. Це близько 1,3 млрд тонн на рік або 42 тонни в секунду.

За даними ФАО (Продовольчої та сільськогосподарської організації ООН), 1 кг викинутої їжі призводить до викиду 2 кг вуглекислого газу (CO₂). Це лише посилює глобальний парниковий ефект.

1 склянка вилитого молока дорівнює втраті 250 л води, а 1 кг викинутої яловичини – втраті 15 тисяч літрів води.





Чому ми продовжуємо викидати продукти?



Надмірний урожай



Нераціональне
використання продуктів в
закладах громадського
харчування



Неналагоджена
логістика



Продукція нереалізовується
супермаркетами

Як питання харчових відходів вирішується в різних країнах



У Франції закон зобов'язує супермаркети передавати продукти благодійним організаціям, перш ніж вони стануть непридатними до вживання.

Німецька організація Tafel також співпрацює з супермаркетами у напрямку зменшення кількості "харчових втрат". Кожен, хто не має достатньо коштів на харчування, може прийти до спеціальної лавки й обрати те, що йому потрібно.

У різних містах по всьому світу люди збираються на цілі фестивалі, покликані врятувати їжу, яка перебуває на межі псування. Вони готують різноманітні страви, танцюють, розважаються і водночас демонструють світу важливість раціонального використання продуктів.

Участь у молодіжному обміні на тему "ZERO WASTE"

Молодіжний обмін на тему свідомого екологічного розвитку у Румунії.

На обміні зібралися 35 молодих людей з Румунії, Грузії, Греції, Македонії, Молдови, Італії та України. Проєкт відбувався протягом 8 днів.



Участь у молодіжному обміні на тему "ZERO WASTE"

Програма Erasmus + дозволяє поїхати за кордон на проєкти різної тематики. Зараз існує безліч проєктів (молодіжних обмінів), які пов'язані з темою екології. Агробізнес же тісно пов'язаний із екологією. Фахівці аграрного сектора повинні бути озброєні екологічними знаннями, тому що, саме сільське господарство найбільше впливає на природні комплекси Землі, використовує найбільші площі земельних ресурсів, найбільше споживає прісної води, є великим забруднювачем ґрунту і водних ресурсів.



Про програму Erasmus +

Еразмус+ є Програмою Європейського Союзу, що має на меті підтримку освітнього, професійного та особистісного розвитку громадян ЄС і поза його межами.

Програма Еразмус + була створена у 2014 році.
Україна долучилася до Програми одразу з моменту її відкриття.

На сьогодні маємо такі результати:

- 17 тис. обмінів студентів і працівників університетів;
- понад 17 тис. мобільностей для молоді та молодіжних працівників.

В офіційному документі зазначений розподіл коштів Програми на 2021-2027: 25,9 млрд євро на освіту та професійний розвиток; 3,1 млрд євро для молоді; 550 000 євро на спорт.



Молодіжні обміни

Ідея молодіжних обмінів зародилася після Другої світової війни як інструмент порозуміння і міжкультурної комунікації. Першими були обміни між Німеччиною і США, потім Німеччина запровадила німецько-французькі молодіжні обміни, а на початку 90-их – польсько-німецькі. На сьогодні на рівні ЄС запроваджується багато програм, за якими молоді люди можуть поїхати в іншу країну.

Основна мета програм обміну – неформальне навчання й культурний обмін.



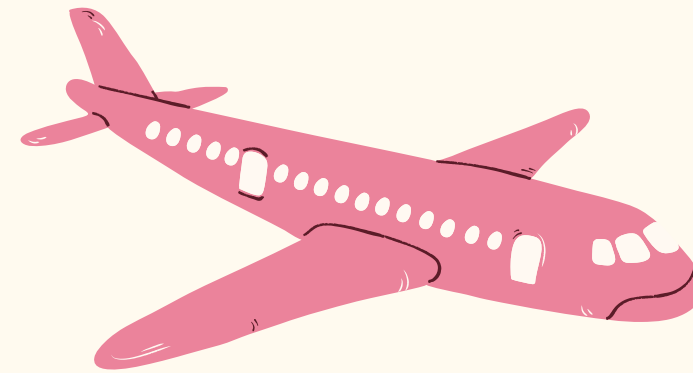
ОСНОВНІ ВИМОГИ ДО УЧАСНИКІВ



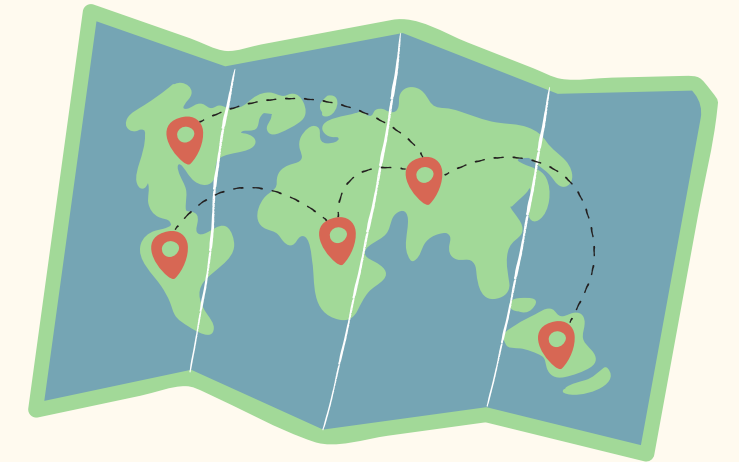
Вік: 18-30 років



Знання англійської мови



Бажання просувати
отримані навички і
результати проєкту в Україні



Зацікавленість тематикою
проєкту

Платформи можливостей



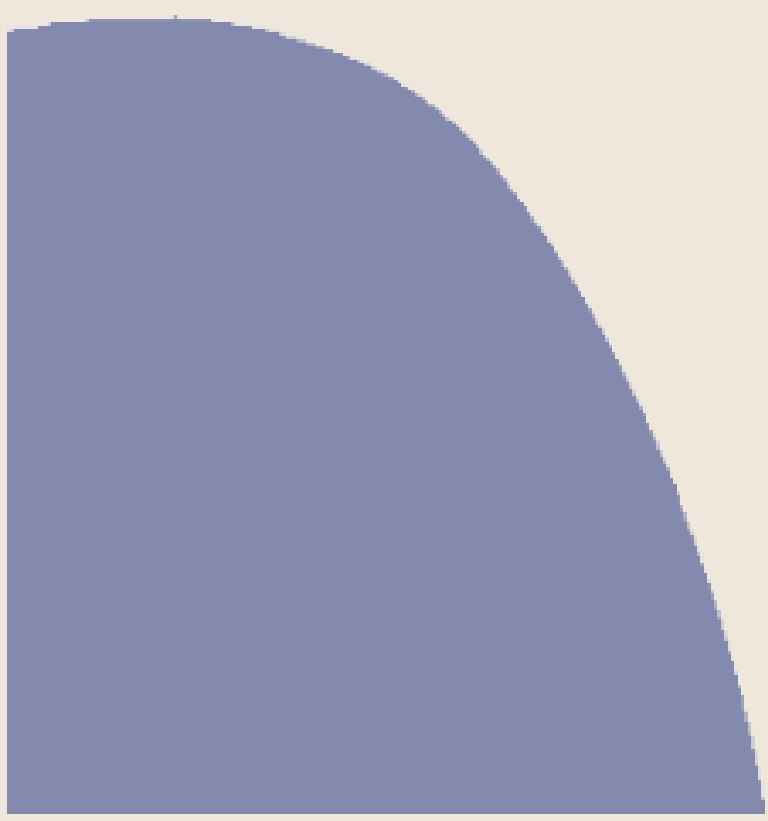
Можливості - найбільший освітній канал в Україні, де щодня публікуються актуальні можливості для розвитку/освіти/кар'єри/подорожей/самовдосконалення української молоді.
<https://t.me/Mozhlyvosti>



studwayDIEM -
<https://t.me/studwaydiem>



Стипендії, гранти, можливості для молоді -
<https://www.facebook.com/uagrants>



Дякую за увагу!

Презентацію підготувала студентка
2 курсу магістратури освітньої програми
"Інформаційне забезпечення агробізнесу"
Кудіна Оксана Сергіївна
2020-2021 навчального року