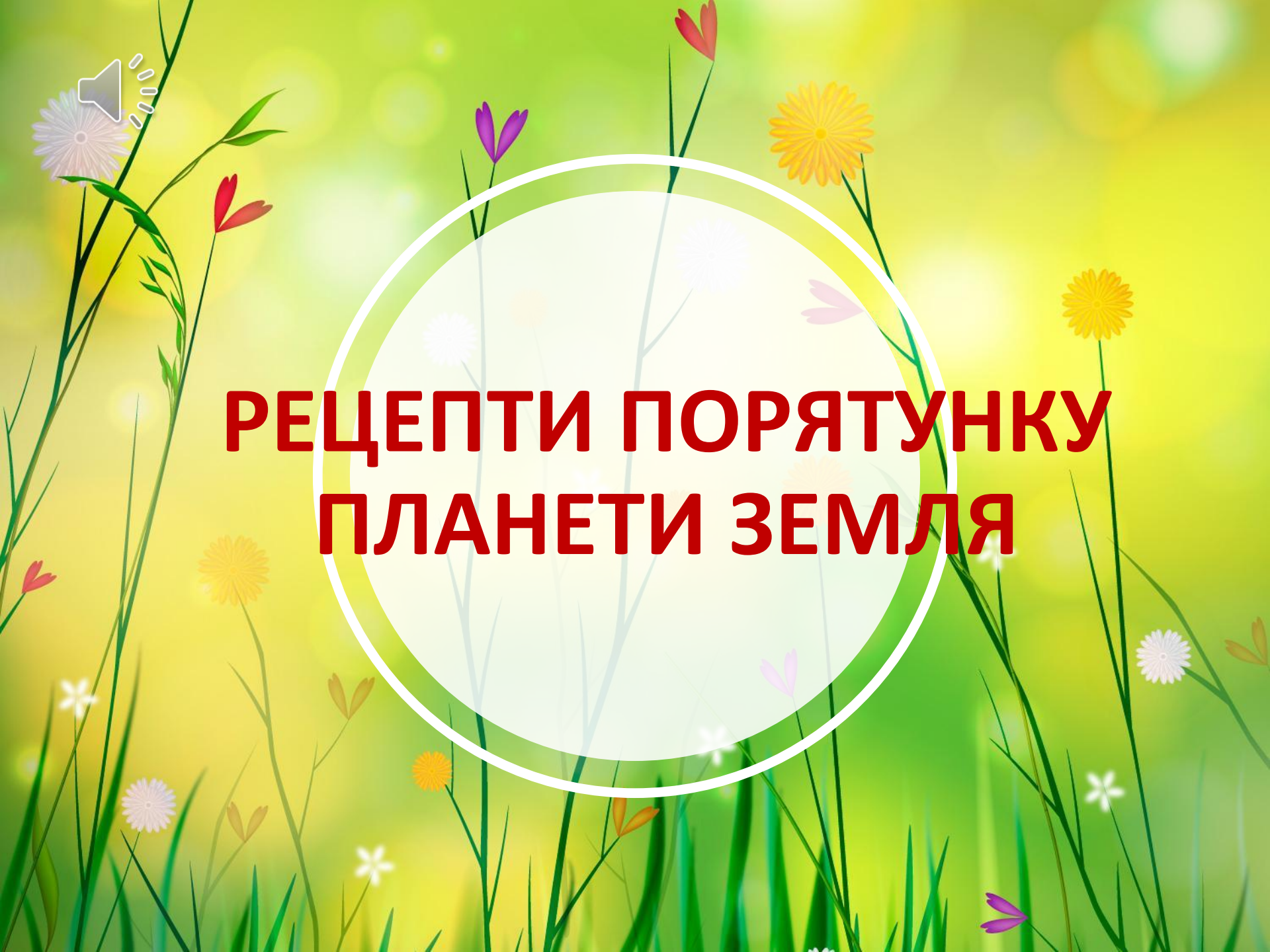
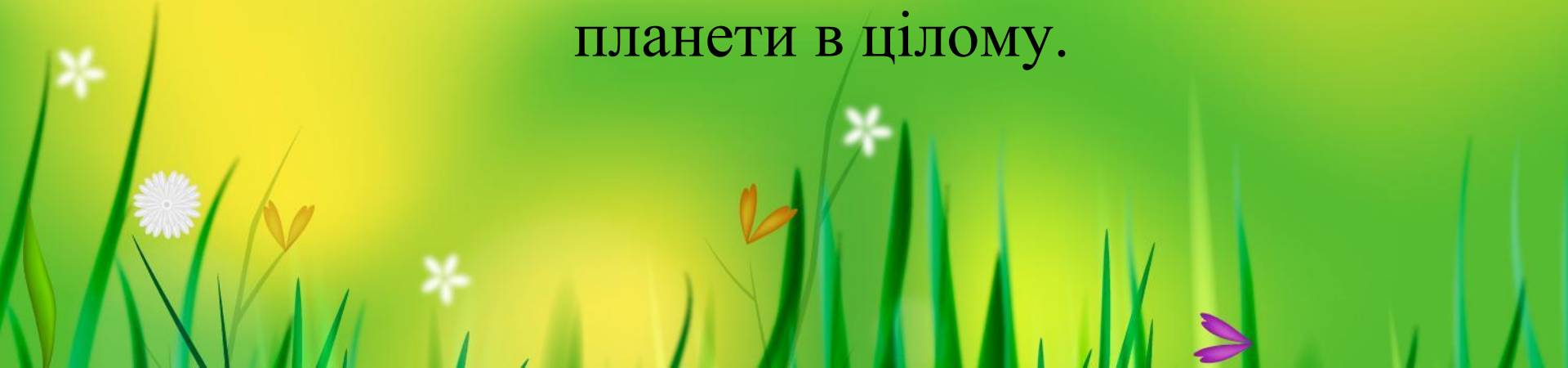


The background is a vibrant, soft-focus illustration of a spring meadow. It features various flowers in shades of yellow, purple, pink, and white, along with green grass and stems. A large, semi-transparent white circle is centered on the image, serving as a backdrop for the title text.

РЕЦЕПТИ ПОРЯТУНКУ ПЛАНЕТИ ЗЕМЛЯ

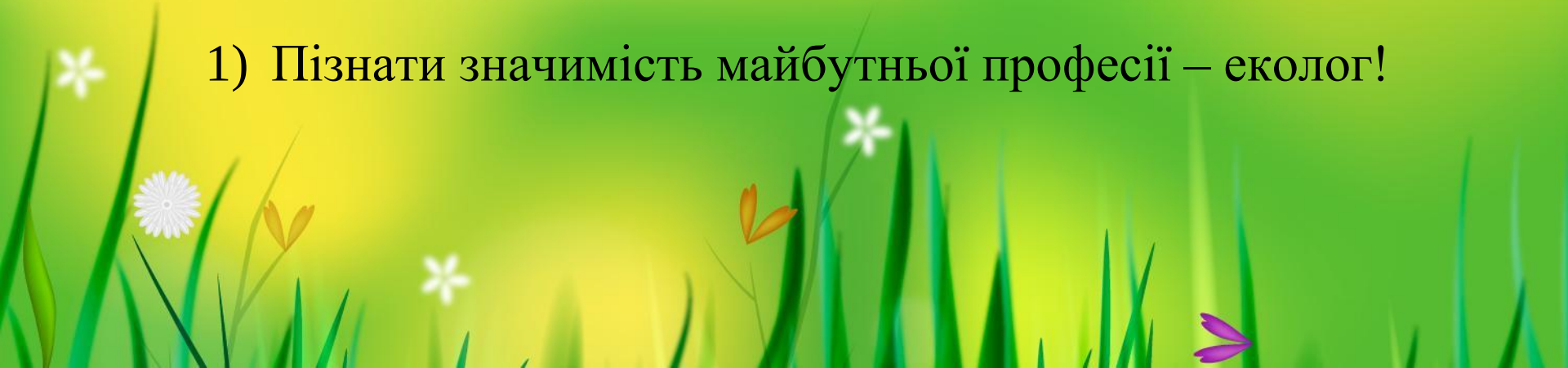
Мета заходу:

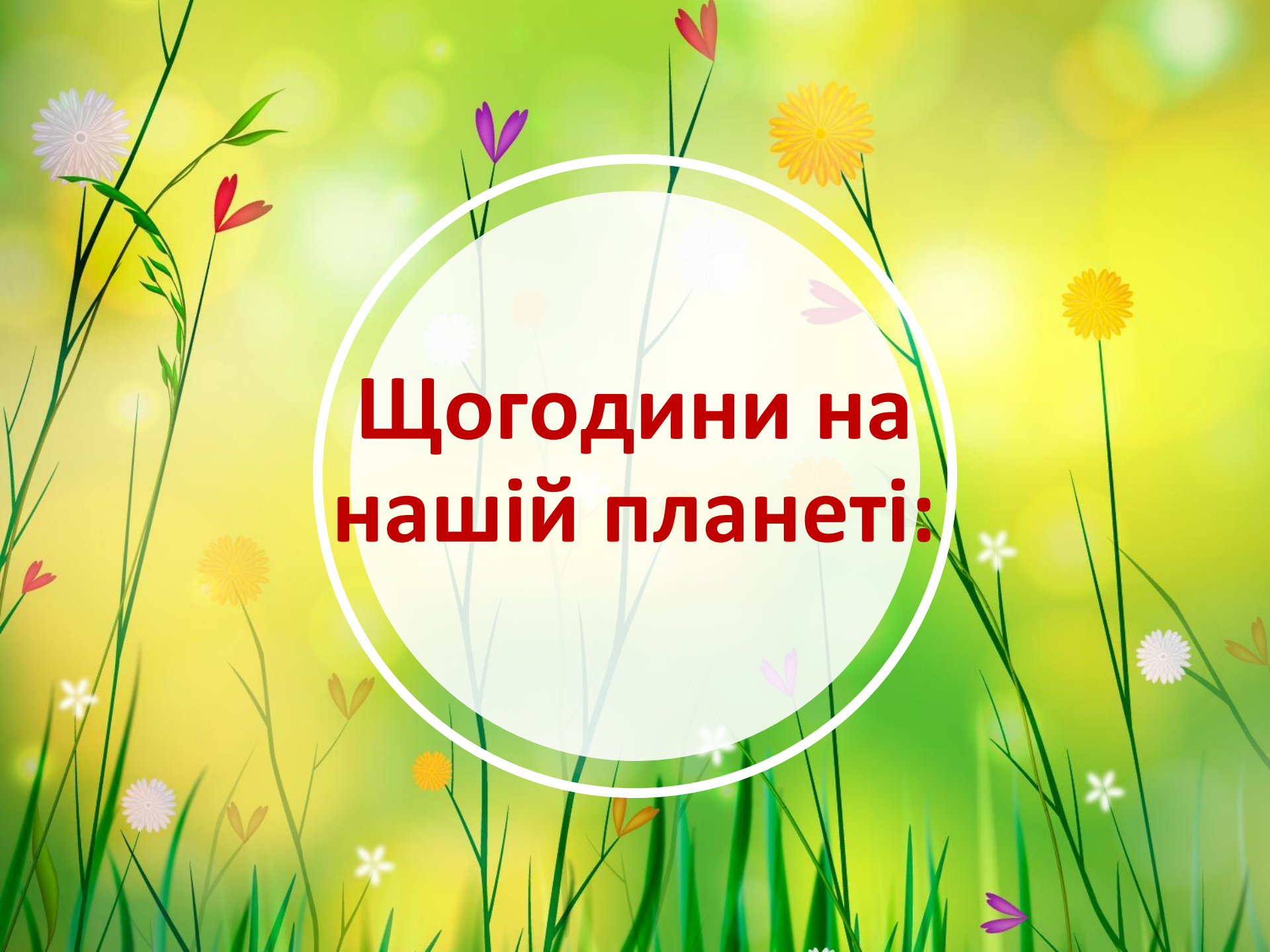
1. Привернути вашу увагу до надзвичайних екологічних проблем.
2. Розвивати екологічне мислення.
3. Виховувати бережливе ставлення до природи і планети в цілому.



Проектом передбачені такі задачі:

- 1) Виявити головні джерела забруднення навколишнього середовища.
- 1) Надати характеристику масштабним екологічним катастроф.
- 1) Навести шляхи вирішення екологічних проблем.
- 1) Пізнати значимість майбутньої професії – еколог!





**Щогодини на
нашій планеті:**

1

2000 т кислотних опадів випадає в північній півкулі;
.....●

2

1000 осіб умирають від отруєння водою
.....●

3

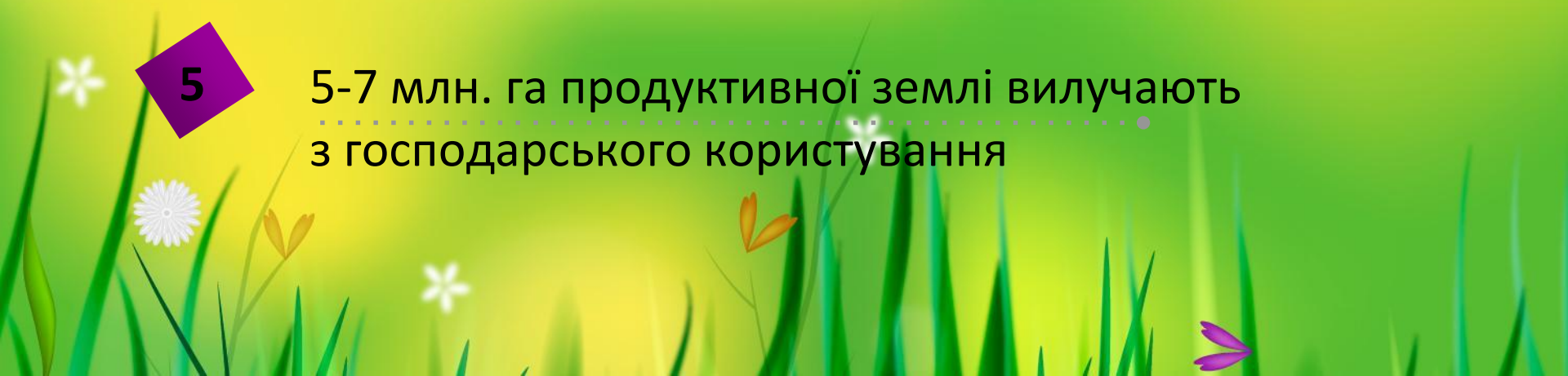
55 осіб отруюються та гинуть від пестицидів
та інших хімічних речовин
.....●

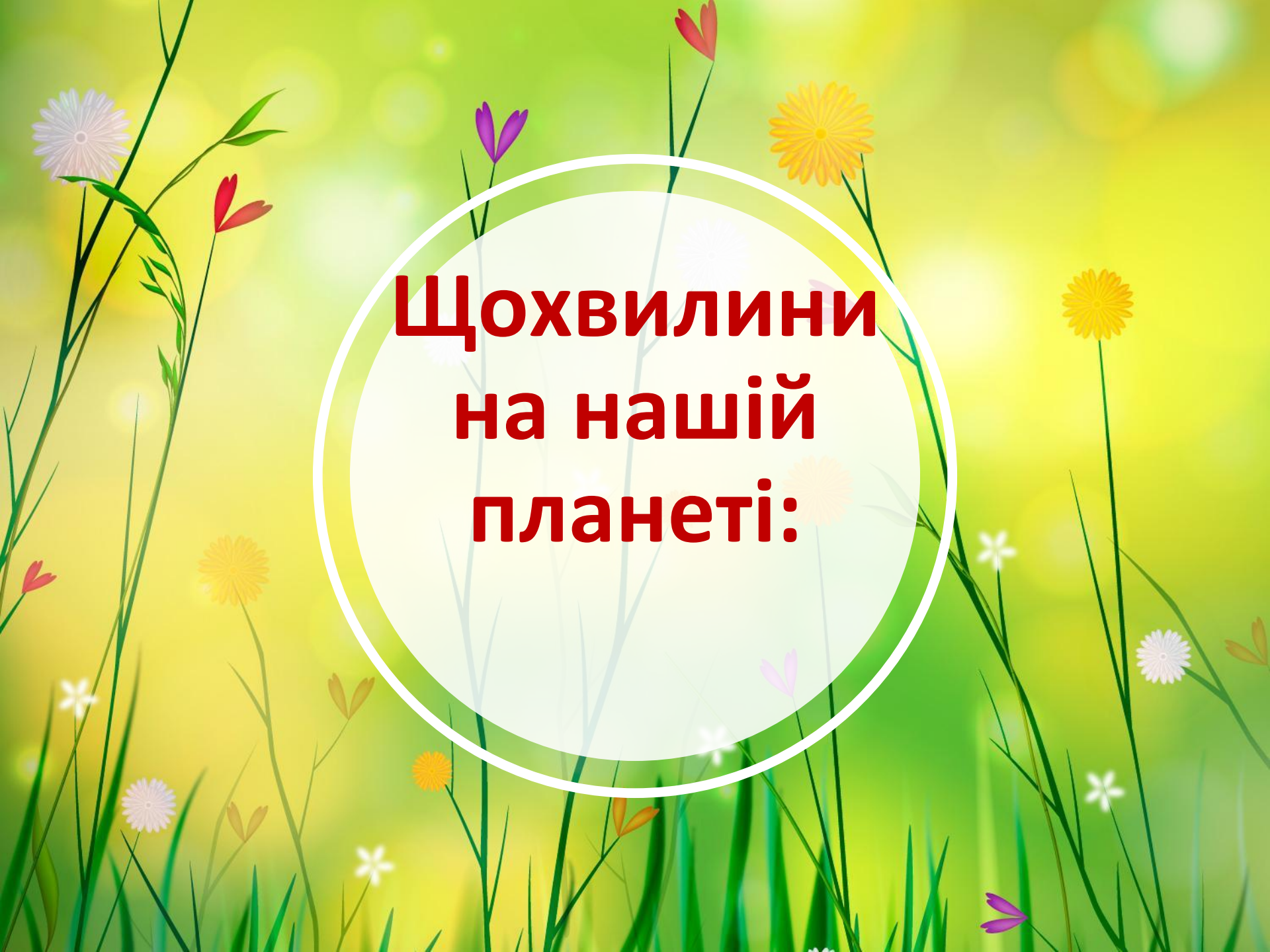
4

5-6 видів тваринного та рослинного світу зникають
.....●

5

5-7 млн. га продуктивної землі вилучають
з господарського користування
.....●





**Щохвилини
на нашій
планеті:**



1

знищується 50 т родючого ґрунту внаслідок
неправильного користування



2

в атмосферу виділяється більше
12000 т вуглекислого газу

Чому так відбувається?

До яких наслідків це може призвести?

Чи можна зупинити процес знищення природи?

Чи зможуть діти 21 століття слухати спів солов'я, нюхати квіти, бачити зірки, купатися в морі?



ОПУСТЕЛЮВАННЯ



ВИРУБУВАННЯ ЛІСІВ



ПАРНИКОВИЙ ЕФЕКТ



КИСЛОТНІ ДОЩІ



ОЗОНОВІ ДІРКИ



**Головними джерелами
забруднення навколишнього
середовища є підприємства:**



Хімічної промисловості



Металургійної промисловості



© Sergey Dmitriev

Нафтогазодобувної промисловості



Вугільної промисловості





**УТИЛІЗАЦІЯ ЦИХ ВІДХОДІВ Є
СЕРЬОЗНОЮ ЕКОНОМІЧНОЮ
ТА ЕКОЛОГІЧНОЮ
ПРОБЛЕМОЮ**



Повторне використання промислових відходів



Автомобільний транспорт є джерелом небезпечних хімічних забруднень атмосферного повітря, водоймищ, сільськогосподарських зон, а також шуму та вібрації, що може впливати на стан здоров'я населення





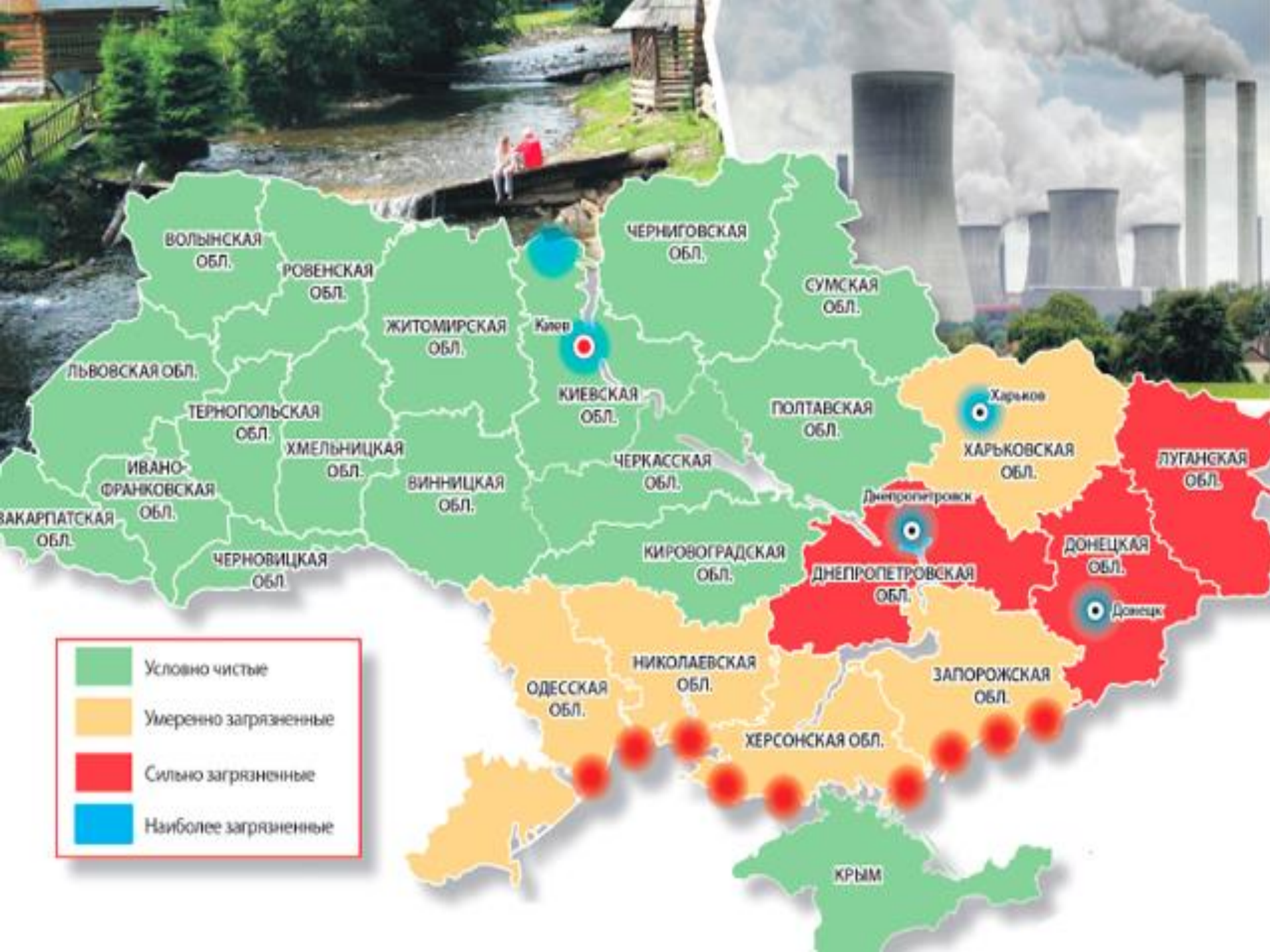
ВИРІШИТИ ЦЮ ПРОБЛЕМУ МОЖЛИВО!!!





**Учені вважають стан навколишнього
середовища є критичним, тому що воно
дуже забруднене.**





До 32-ї річниці
Чорнобильської
трагедії, пропонуємо
згадати масштабні
екологічні
катастрофи







Пам'ятник мешканці Хіросіми, яка захворіла через радіацію і померла у 12-річному віці. Прожила Сасакі Садако 4675 днів і до своєї смерті встигла скласти більше тисячі паперових журавлів, плекаючи надію одужання. Вона стала одним із символів Хіросімської трагедії, а її журавлі — символом життя після ядерного бомбардування.

**Статуя Миру у Нагасакі. Чоловік показує на небо, бо
звідти прийшла біда, а інша рука, що вказує на
горизонт — символізує мир і спокій**





«Всі лиха людей відбуваються не тому, що вони не зробили того, що потрібно, а тому, що вони роблять те, чого не потрібно робити» - Л.М. Толстой



Ефект бумеранга тим сильніший, чим більше порушено людиною природні системи:

1

усихання лісів від кислотних дощів;

2

стоншування озоносфери від озоноруйнівних речовин;

3

поступової антропогенної зміни клімату,
в тому числі від «парникового ефекту»

4

зміни характеру біогенної міграції атомів
унаслідок зниження людиною біорізноманітності;



**Ми рекомендуємо шляхи
вирішення екологічних
проблем, це буде і нашим
зверненням до сучасників
і майбутніх поколінь**

1

Раціонально і повно видобувайте корисні копалини.



2

На підприємствах побудуйте очисні споруди.



3

Використовуйте безвідходні технології
та закриті цикли виробництва.



Безотходное производство



4

Інтенсивно ведіть сільське господарство.



5

Менше знищуйте лісів, замінюйте деревину керамікою, пластмасами, іншими штучними матеріалами.



6

Зменшуйте виробництво фреонів.



7

Зробіть екологічно чистим транспорт.



8

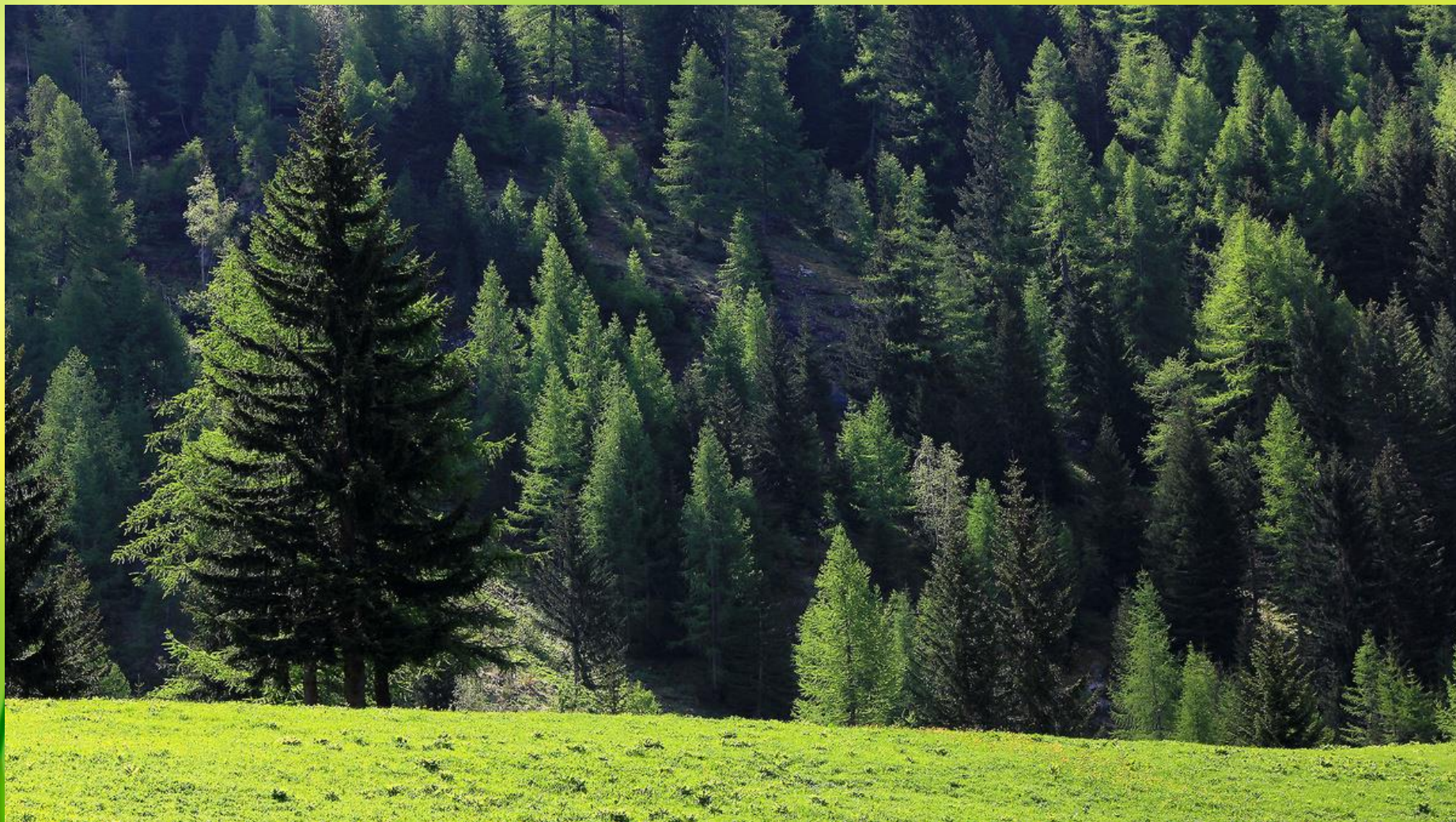
Зменшіть виробництво ядерної зброї.



Екологічний календар



21 березня — Всесвітній день лісів



22 березня — Всесвітній День води



7 березня — Всесвітній день здоров'я



MADE IN STUD PROFKOM

[HTTPS://VK.COM/PROFCOM_OGASA](https://vk.com/profcom_ogasa)



Green
planNet

ALFOART.COM

**Друга субота травня —
Міжнародний день перелітних птахів**



Береги Дарю дарица



28 вересня — День зеленого споживання



4 жовтня — Всесвітній день тварин



11 грудня — Всесвітній день гір



**Людина винна у стрімкому
забрудненню
навколишнього середовища**



**Необхідно кожному з нас
дотримуватись наданих
рекомендацій і довкілля стане
чистішим**



**Досягнення сталого розвитку
в майбутньому, збереження
природи - це наш обов'язок.**



Енергоефективні поради <https://ecoaction.org.ua/wp-content/uploads/2023/03/dodatok-bingo.pdf>

Енергоефективне бінго

