RSF REPORTRAR UTAN GRÄNSER

SVEA GREEN FOUNDATION

UWEC Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Зеленое восстановление Украины

ВЕБИНАР #6

Фотографии: Украинская Правда, Екатерина Полянская, day.kyiv.ua, Unsplash

1

Война и зеленое восстановление:

Как восстановить экономику, не разрушая природу?
Как дать природе восстановиться, не мешая восстановлению экономики?

Спикер:
Алексей Василюк

UWEC Expert,
Director Ukrainian Nature Conservation Group

Бои во время зачистки Андреевки

Video: военная хроника III Отдельной штурмовой бригады

Какие произошли преобразования, требующие восстановления?

- Территории повреждены физически (воронки, разрушенные города, окопы, места пожаров и маневров техники)
- Инфраструктура разрушена
- Разрушенные ключевые объекты от которых зависел уклад жизни на больших территориях (Каховское водохранилище)
- Почвы загрязнены
- Население покинуло территории
- Территория заминирована
- Временно невозможно что-либо делать на оккупированных территориях
- Пока происходит задержка с восстановлением, разрушение продолжается из-за природных факторов.

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Изменения ландшафтов, требующих восстановления после войны

Photo: @nexta_tv

Разрушение лесов (в том числе в Чернобыльском биосферном заповеднике)

Photo: Украинская правда

Затопление территорий после подрыва дамбы на р. Ирпинь

Photo: texty.org.ua

Полностью сгоревшие леса и места строительства фортификаций

Photo: соц. сети

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Карта украинских агроландшафтов в контексте российской военной агрессии. Более темный цвет обозначает агроландшафты Украины, которые находятся в зоне рискового сельского хозяйства.

Что можно понимать под "зеленым восстановлением"?

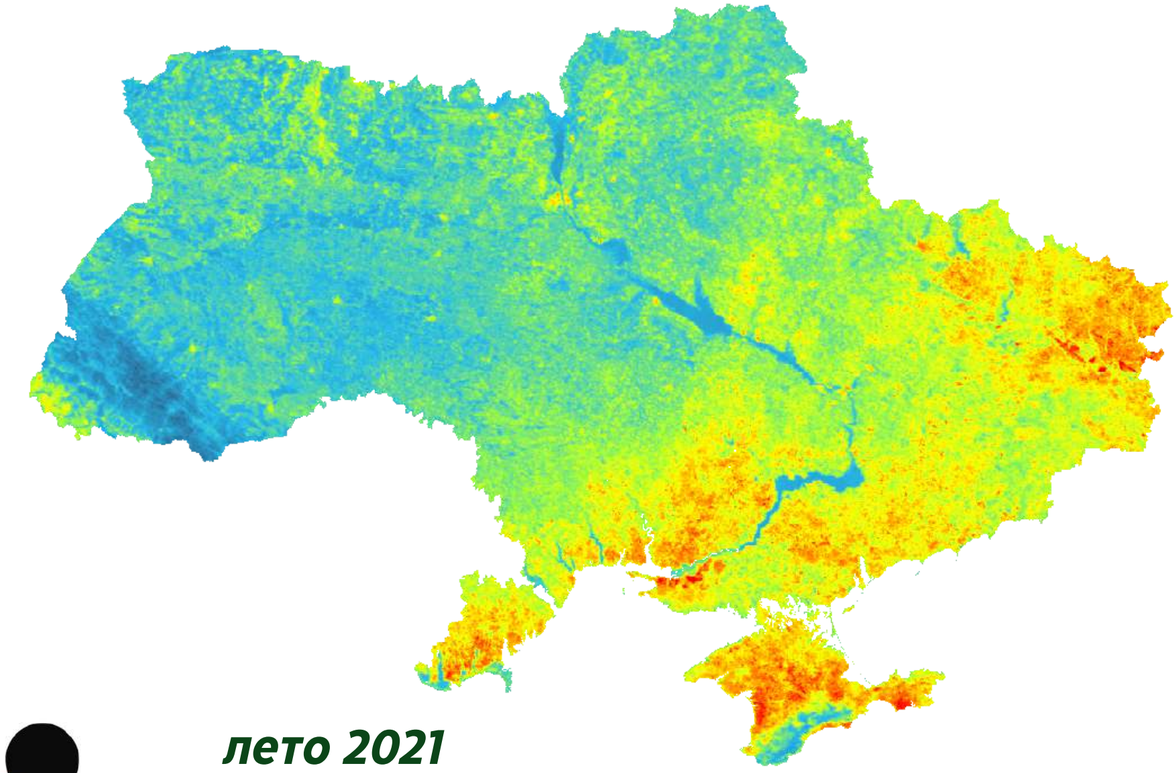
Спутниковый снимок, на котором видно заросли вдоль линии фронта.

- Восстановление инфраструктуры
- Разминирование
- Очистка территории, фиторемедиация
- Помощь экосистемам в восстановлении
- Спонтанное восстановление природных экосистем
- Возрождение экономики на территории всей Украины с соблюдением "зеленых стандартов"

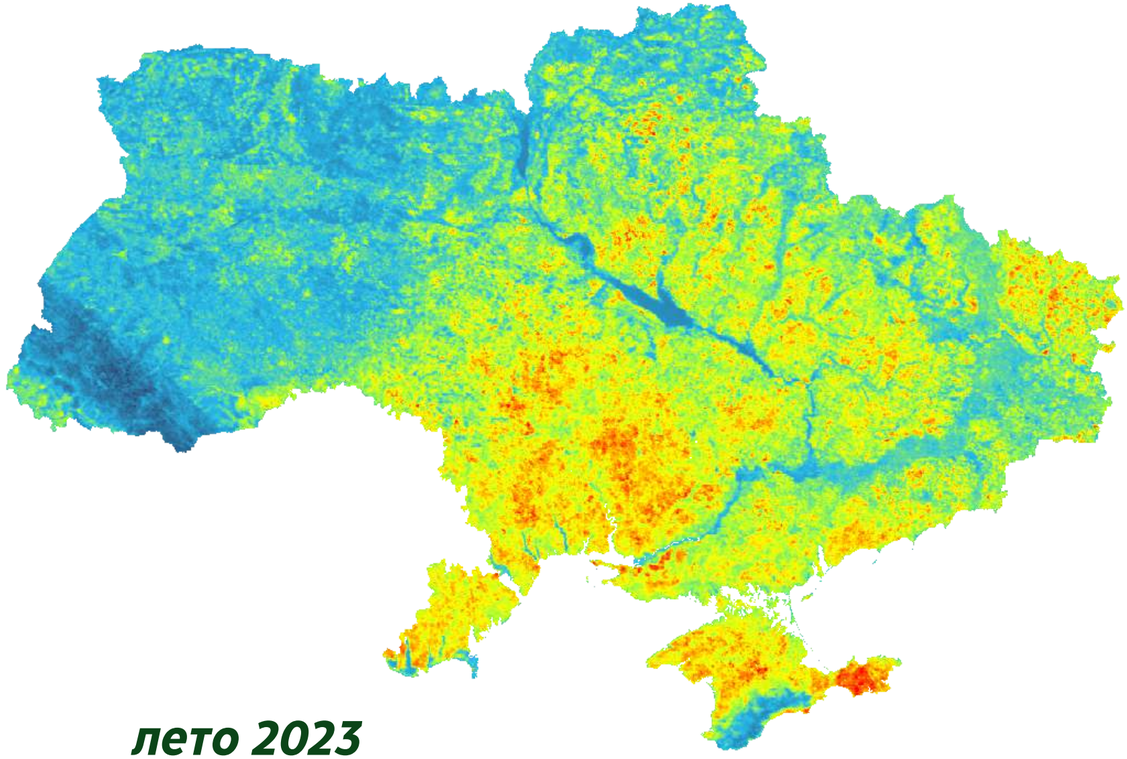
Пока что разговоры о зеленом восстановлении не включают часть относительно восстановления экосистем. А именно она будет ощутима в других странах как последствия войны.

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Дневная температура поверхности земли



лето 2021



лето 2023

Maps: Евгения Дроздова и Андрей Герасим

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Село Андреевка Донецкой области во время освобождения в августе 2023 года и в сентябре 2023 года.

В летний период вообще не видно растительности и даже мелких веток на деревьях.

Через несколько недель видно массовое схождение инвазионных видов растений.

август 2023

сентябрь 2023

Photo: военная хроника III Отдельной штурмовой бригады

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Photo: Vinsent Mundi

Photo: Vinsent Mundi

Долина р.Ирпень через 3 месяца после разрушения плотины.

План восстановления Украины в зеркале разлива реки Ирпень >>>

Photo: Vinsent Mundi

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Почему стоит возродить Великий Луг? >>>
Photo: Ходосовцев О.Е.
UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Сентябрь 2023 г., экспедиция МБО Экология-Право-Человек

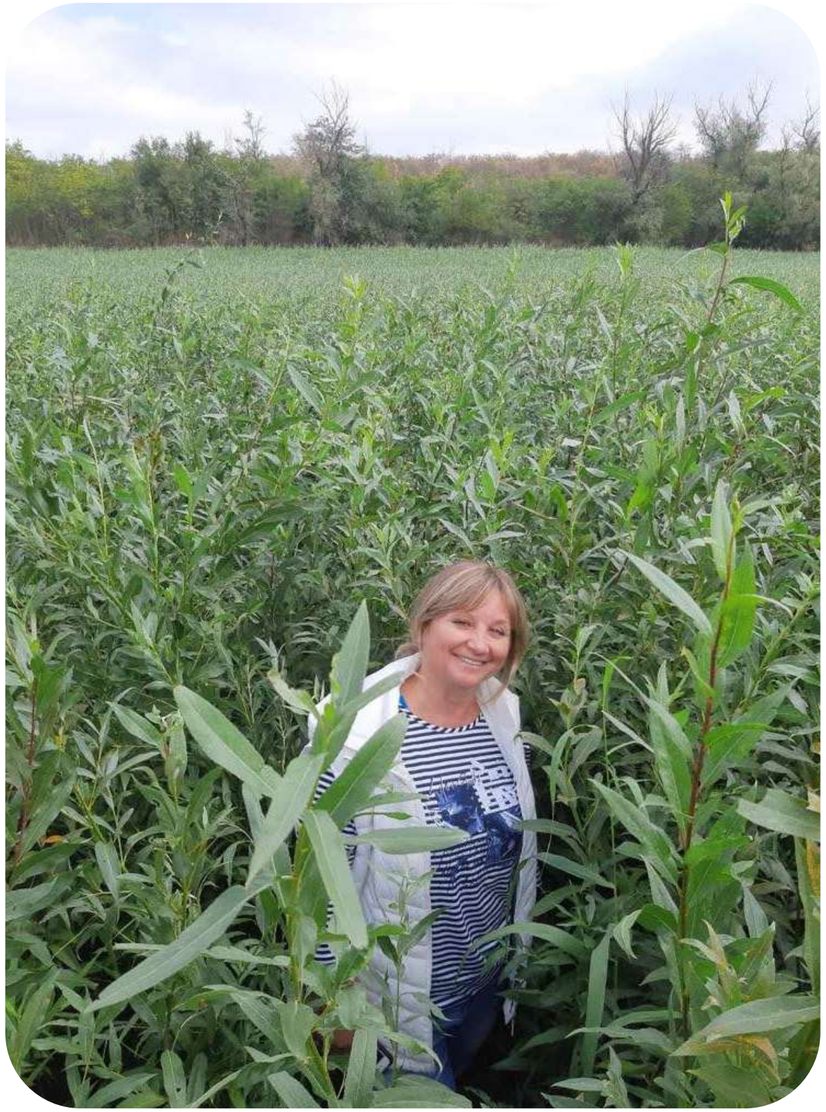


Photo: МБО Экология-Право-Человек

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Наиболее распространенные растения-интродуценты, которые первыми захватывают поврежденные и заброшенные территории в Украине:

a) злинка канадская (Erigeron canadensis)
b) золотарник канадский (Solidago canadensis)
c) амброзия полинолиста (Ambrosia artemisiifolia)

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Photo: Ivan Moysiyenko

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Выводы о поврежденных территориях

Последующая судьба поврежденных территорий после деоккупации должна рассматриваться:

- с точки зрения экономической целесообразности разминирования и экологической безопасности;
- с точки зрения возможностей привлечения территорий для реализации европейских целей борьбы с изменением климата и охраны биоразнообразия.

Photo: Nikopolnews

Сценарии:

- разминирование не загрязненных территорий, их возвращение в хозяйственное обращение;
- разминирование загрязненных территорий для добычи ископаемых и стройматериалов;
- разминирование и/или привлечение территорий к расширению природно-заповедного фонда
- создание "красных зон"

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Выводы о процессах восстановления:

Любое восстановление Украины потребует больших средств, но одновременно – большой добычи строительных материалов (песок, щебень, древесина).
Все это – экосистемы.

Необходимо ввести стандарты, гарантирующие каждому донору или инвестору восстановление, что:

- для добычи материалов не будут разрушать ПЗФ
- не будут повреждены ни добычей, ни восстановлением территории Эмеральд
- проекты восстановления и добычи будут согласовываться по стандартам ЕС

Восстановление природы после войны: надежды и риски >>>

Photo: Associated Press

Спикер:

Торстен Вёллерт

Группа поддержки Украины при Европейской комиссии

2 Поддержка ЕС зеленому восстановлению Украины

Photo: Weiming

UWEC
Ukraine War Environmental Consequences Work Group

Спасибо за внимание!

https://uwecworkgroup.info/

Будем рады знакомству:

editor@uwecworkgroup.info

@UWECWorkGroup

https://www.facebook.com/UWECWorkGroup

U W
E C

Ukraine War
Environmental
Consequences
Work Group