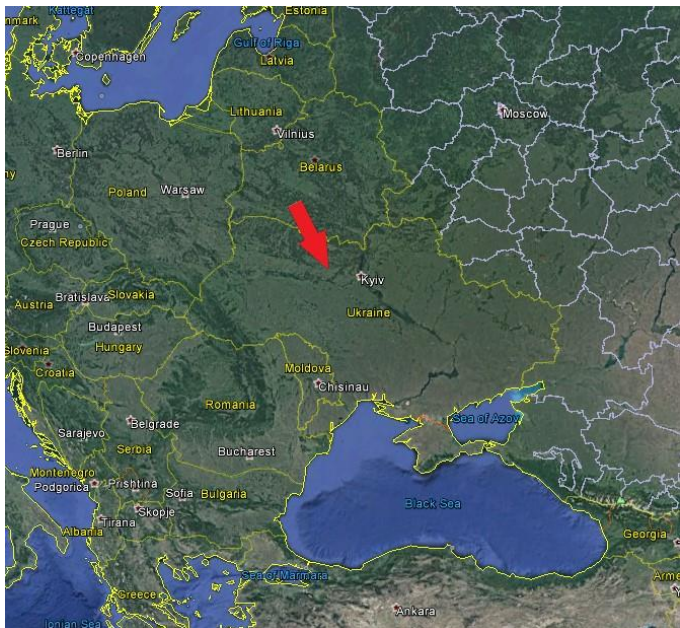


## Загальна інформація



<b>Розташування</b>	----
<b>Об'єкт(и)</b>	соя
<b>Площа</b>	7.5 га
<b>Період аналізу</b>	2017-07-07
<b>Тип даних</b>	RGB фото
<b>Проведена робота</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Повітряна зйомка</li> <li>- Геоприв'язка</li> <li>- Генерація ортофотоплану</li> <li>- Класифікація бур'янів</li> <li>- Геостатистика</li> </ul>

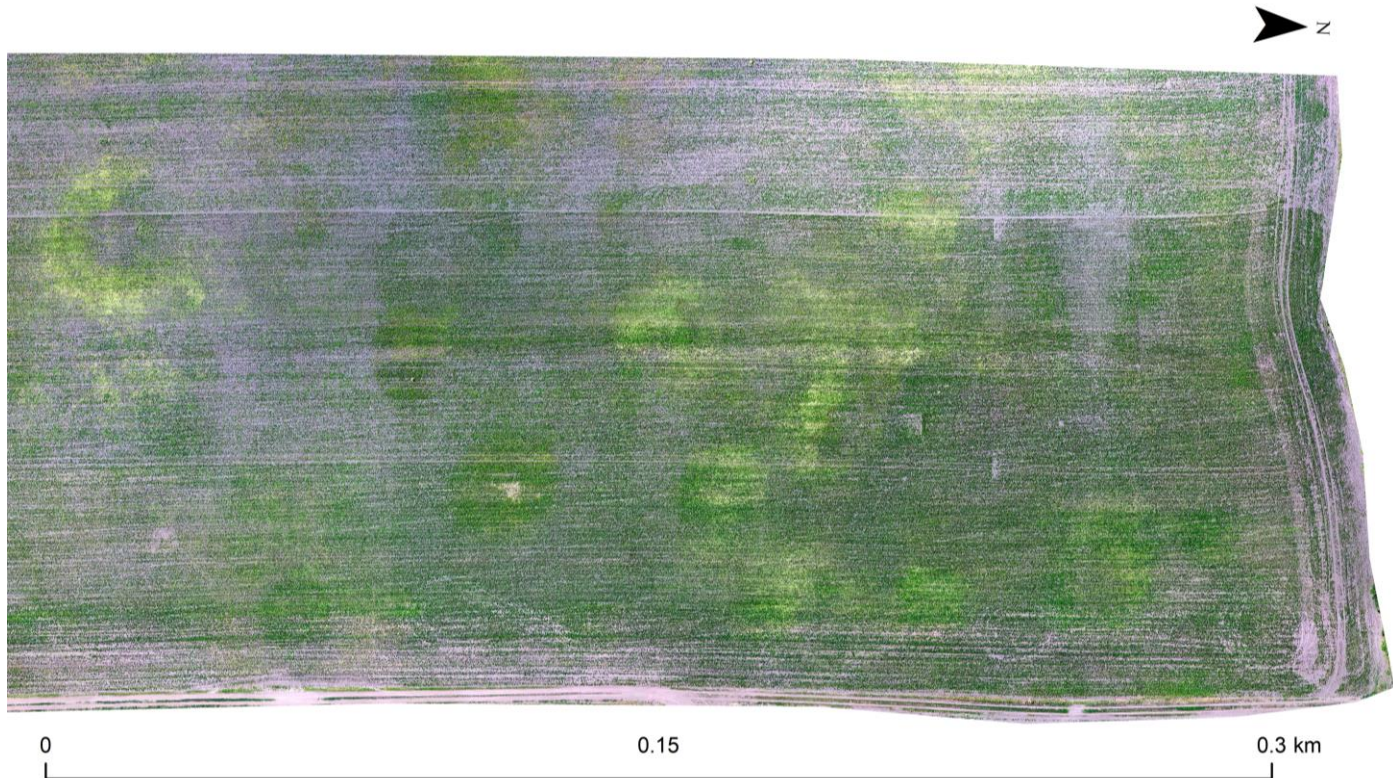
## Опис матеріалів, наданих замовнику

Ім'я файла	Опис
RGB.kmz	Візуальна карта поля для перегляду в програмі Google Earth*
RGB.jpg	Ортофото (RGB карта)
weedsmar.kmz	Зональна карта забур'яненості для перегляду в програмі Google Earth*
weedsmar.jpg	Зональна карта забур'яненості
statistics.xlsx	Таблиця з результатами геостатистики (бал, площа (га, %))

## Опис роботи та результатів

### Генерація ортофото

На основі RGB фото був сгенерований ортофотоплан.  
Просторова роздільна здатність складала 2 см/піксель.

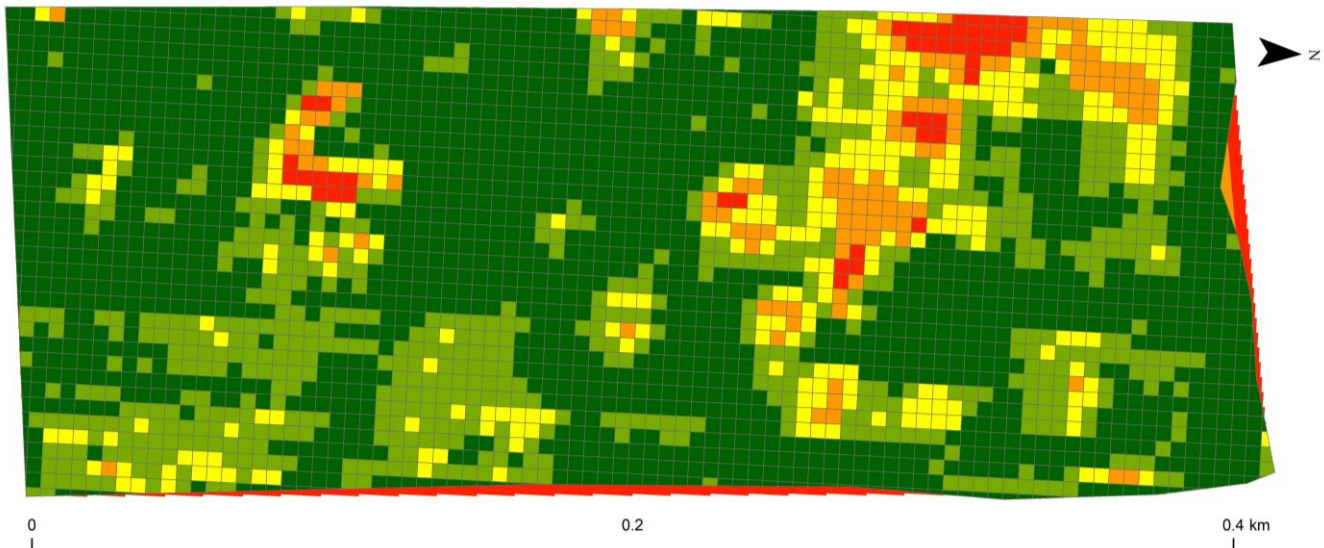


## Опис роботи та результатів

### Карта забур'яненості

На основі RGB ортофото було створено зональну карту забур'яненості, де кожна зона відповідає рівню забур'яненості (1-5 балів). Для кожної зони було визначено площу (га, %). Результати геостатистики занесено до таблиці.

Рівень  
забур'яненості  
Бали



Бал	Площа, га	Площа, %
1	3	40
2	1.1	14.5
3	1	13.3
4	0.8	10.7
5	0.6	8