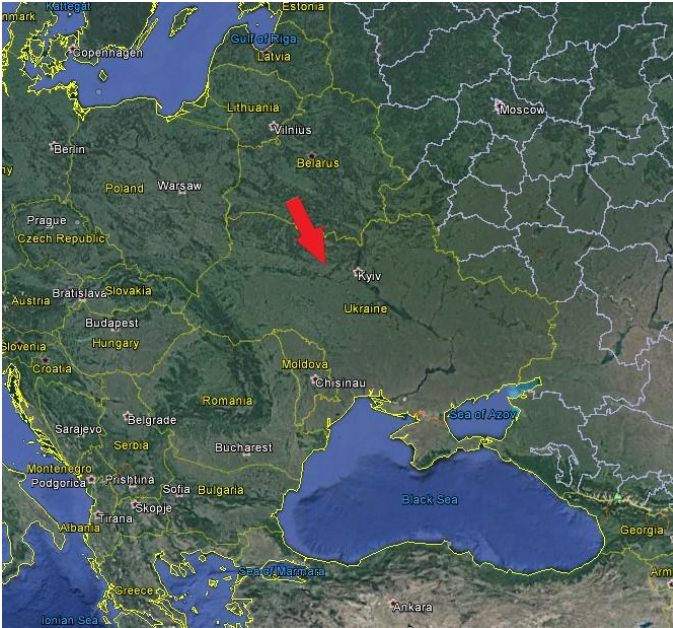


Загальна інформація



Розташування	----
Об'єкт(и)	2 сільгосп поля
Площа	10.2 га
Дата знімання	2017-07-07
Тип даних	RGB фото
Проведена робота	<ul style="list-style-type: none"> - Повітряна зйомка - Генерація ортофотоплану - Геокорекція - Побудова цифрової моделі рельєфу (ЦМР) - Побудова горизонталей

Опис матеріалів, наданих замовнику

Ім'я файла	Опис
RGB.kmz	Візуальна карта поля для перегляду в Google Earth*
Contours.kmz	Горизонталі для перегляду в Google Earth*
DEM.kmz	Карта висот для перегляду в Google Earth*
RGB.jpg	Ортофото (RGB карта)
RGB_contours.jpg	Ортофото з горизонталями
DEM.jpg	Карта висот (ЦМР)

(*) При перегляді даних у програмі Google Earth слід пам'ятати про просторову похибку карт Google, внаслідок чого може виникати зміщення завантажених даних відносно карти.

Опис роботи та результатів

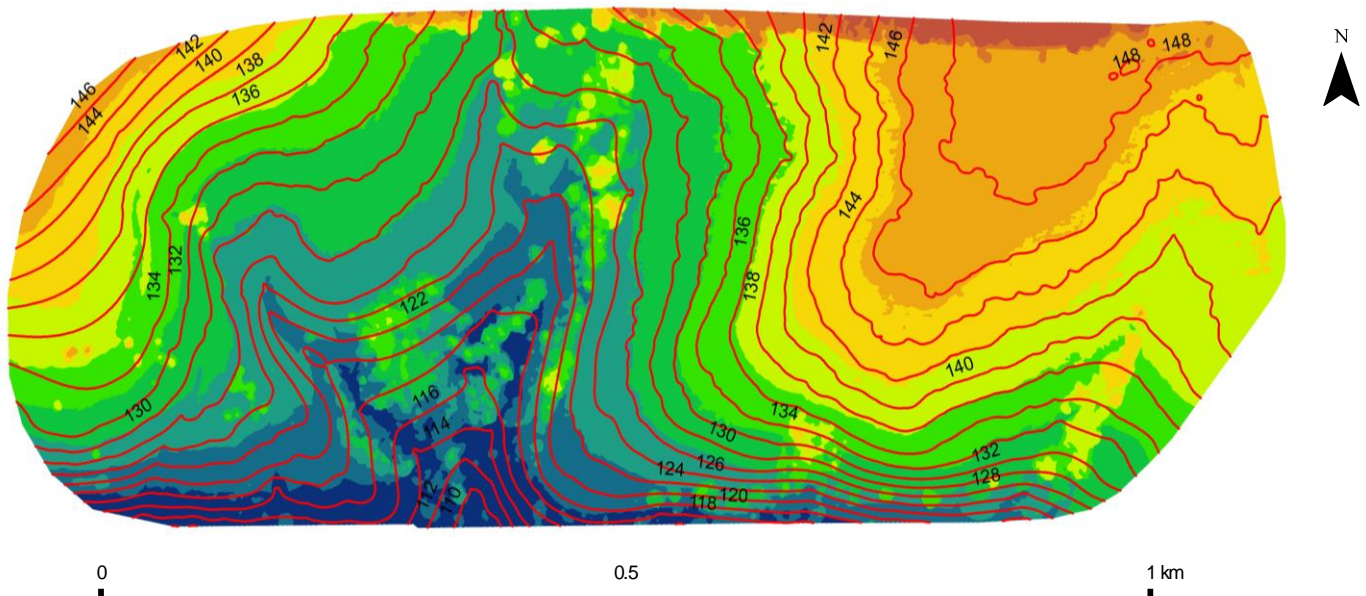
Генерація ортофото

На основі RGB фото був сгенерований ортофотоплан.
Просторова роздільна здатність склала 4 см/піксель.



Побудова цифрової моделі рельєфу

Із JPG фото була сгенерована цифрова модель поверхні. Просторова роздільна здатність ЦМР склала 4 см/піксель.



Опис роботи та результатів

Побудова горизонталей

На основі цифрової моделі рельєфу (ЦМР) були згенеровані горизонталі з інтервалом 2 м.

Перепад висот на даному полі становить 38 м.

