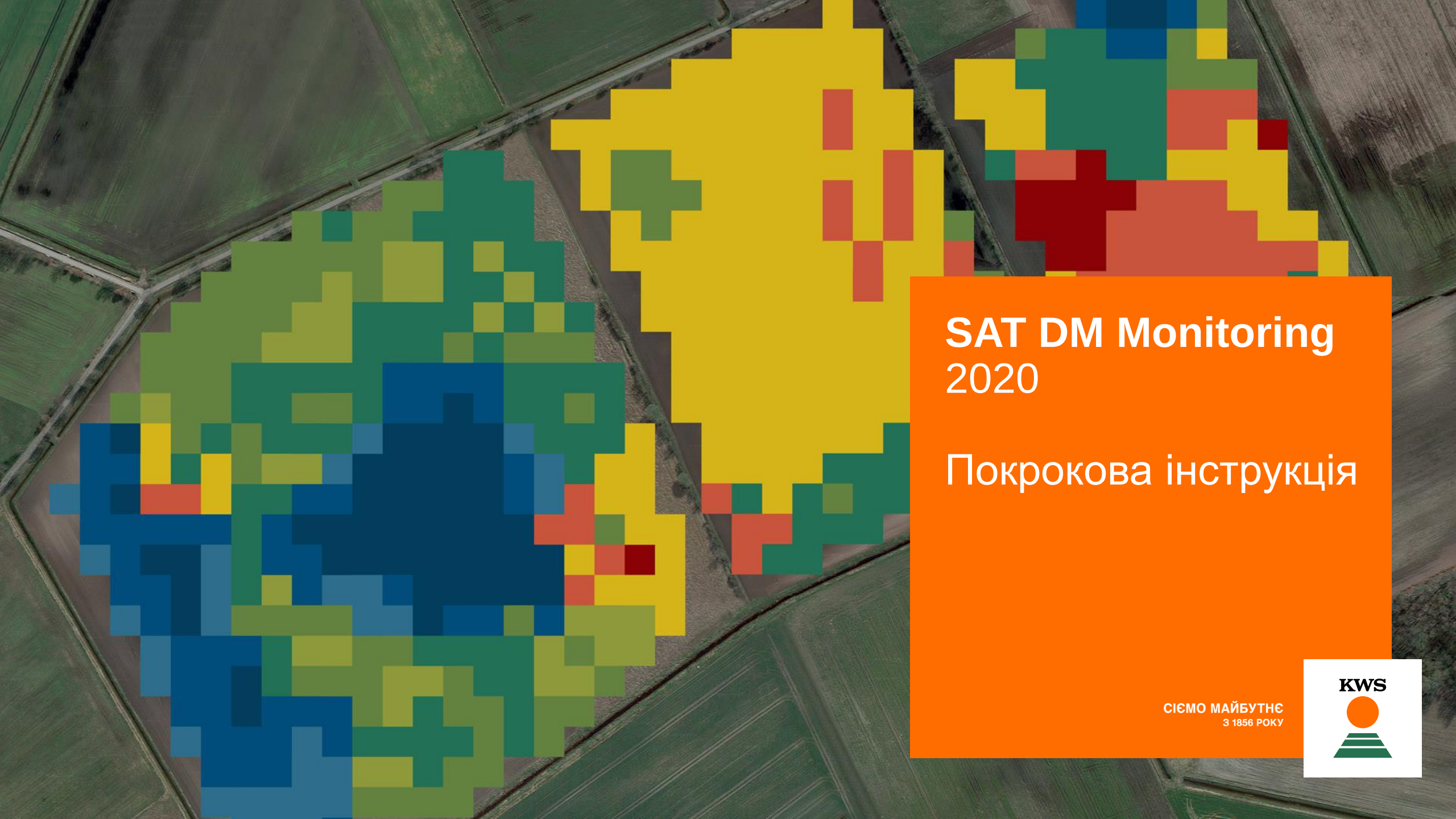




SAT DM Monitoring 2020

Покрокова інструкція

СІЄМО МАЙБУТНЄ
З 1856 РОКУ

KWS



1. Реєстрація в myKWS
2. Ваша робота з SAT DM Monitoring
3. Активація поля
4. Створити нове поле
 1. Намалювати
 2. Імпортувати дані
 3. Адміністратор поля
 4. Інформація щодо посіву
5. Редагування меж поля
6. Етапи моніторингу
7. Запитання та відповіді



1. Реєстрація в myKWS

1. Реєстрація в myKWS



Для користуванням сервісом SAT DM Monitoring необхідно зареєструватися в myKWS. Для цього відкрийте веб-сайт KBC-Україна (kws.ua) та у верхньому правому куті зайдіть в myKWS.

[Продукти](#) [Агросервіс](#) [Інновації](#) [Компанія](#) [Кар'єра](#)

введіть пошуковий термін



 myKWS
Вхід

[Головна](#) >

СІЄМО МАЙБУТНЄ
З 1856 РОКУ

1. Реєстрація в myKWS



Якщо ви ще не зареєстровані myKWS, створіть обліковий запис, натиснувши "Зареєструйтесь зараз"

[Продукти](#) [Агросервіс](#) [Інновації](#) [Компанія](#) [Кар'єра](#)

введіть пошуковий термін

Головна > myKWS

Вхід

Ваша електронна адреса

Пароль
.....

[Забули пароль?](#)

☐ Запам'ятати мене

ВХІД

[Зареєструйтесь зараз](#)

1. Реєстрація в myKWS



Будь ласка, зареєструйтесь, повністю заповнивши всі деталі, щоб отримати доступ до наших цифрових інструментів.

Контактні дані

Привітання ▾

Ваше ім'я *

Ваше прізвище *

Компанія

вулиця та номер будинку

Поштовий індекс

Населений пункт 📍

Район

Країна
Україна

Номер мобільного

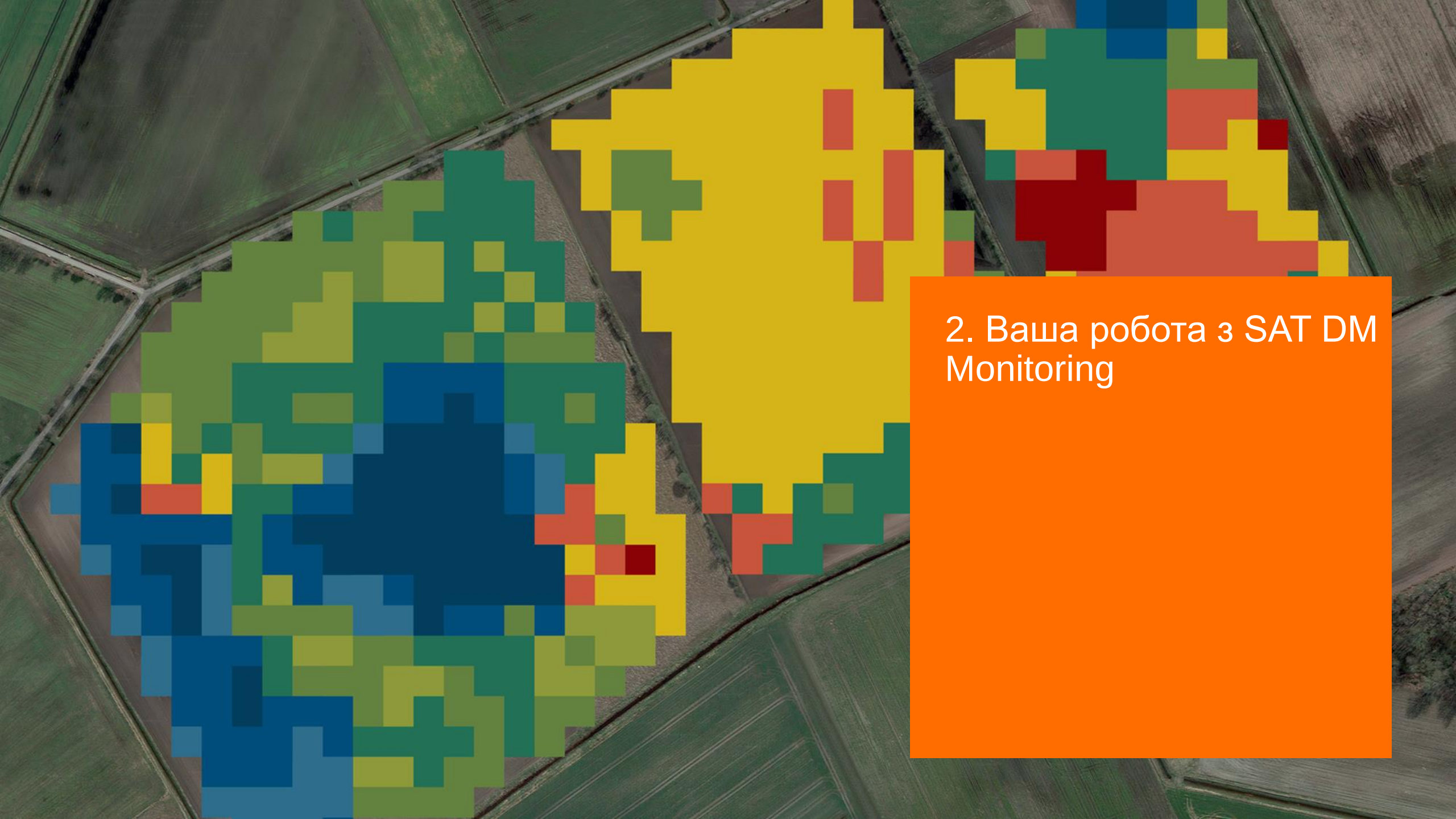
Номер телефону

Номер факсу

Електронна адреса *

ЗМІНИТИ ПАРОЛЬ

* Необхідна інформація

An aerial photograph of agricultural fields is overlaid with a pixelated, color-coded map. The colors range from dark blue to bright yellow, with some red and orange pixels interspersed. The map appears to be a heatmap or a classification map derived from satellite data. The fields are divided into various shapes and sizes, with some areas showing more intense colors than others. The overall pattern suggests a spatial distribution of a specific variable across the landscape.

2. Ваша робота з SAT DM Monitoring

2. Ваша робота з SAT DM Monitoring



Перейдіть за посиланням www.kws.com/ua/uk/mykws/sat-dm-monitoring/ та знайдіть всю необхідну інформацію.

Ви маєте увійти в [myKWS](#). Якщо ви ще не зареєстровані, натисніть на кнопку «Реєстрація»

Головна > myKWS > SAT DM Monitoring

SAT DM MONITORING

Сервіс для визначення оптимальної фази збирання кукурудзи на силос за допомогою супутника

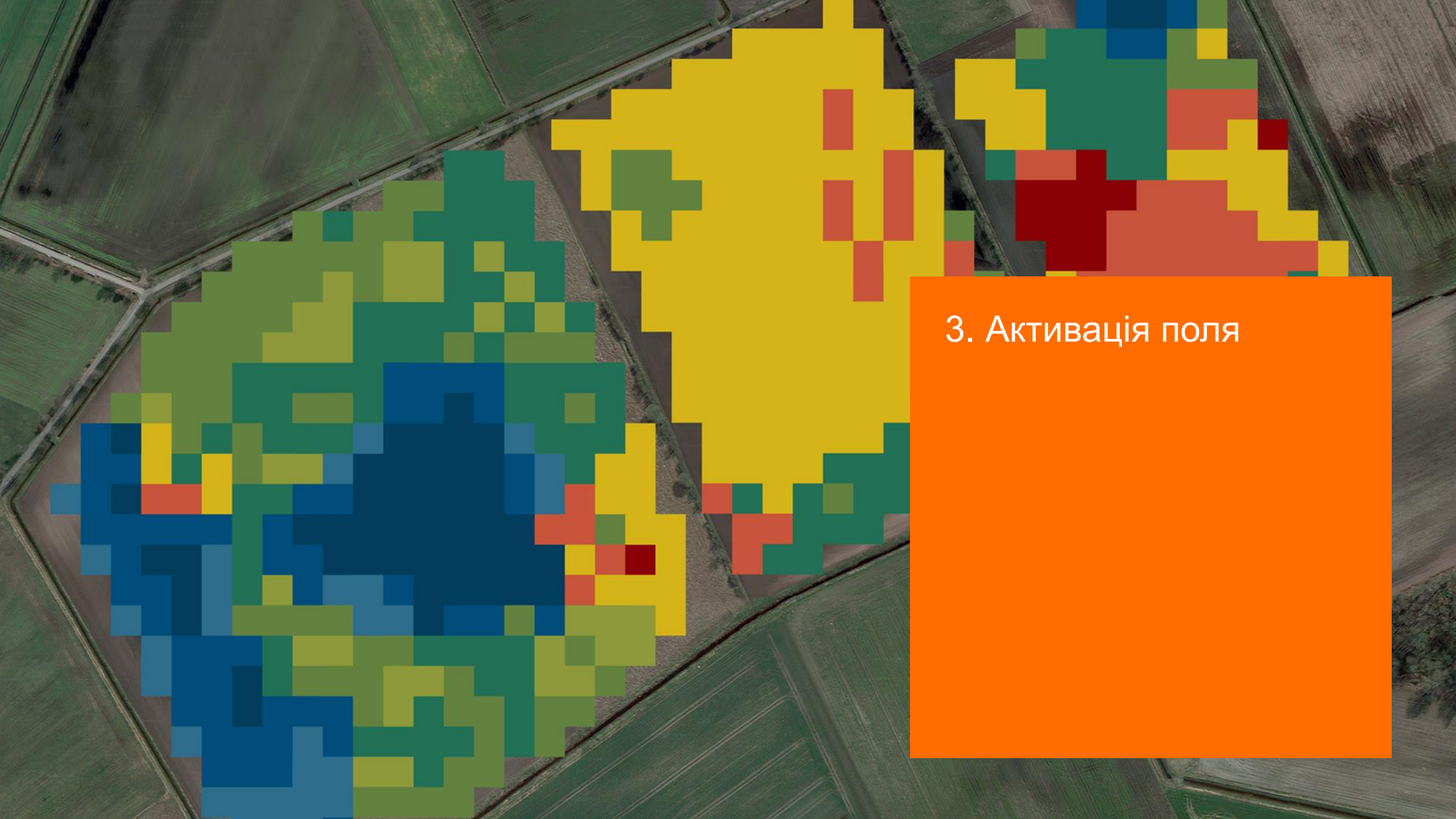
- ✓ Точне визначення мінімального, максимального та середнього значення вмісту сухої речовини в режимі реального часу
- ✓ Максимальний вихід та оптимальна якість зеленої маси завдяки правильній фазі збирання кукурудзи на силос



32-35 % СР

Зареєструйтеся зараз і користуйтеся сервісом

РЕЄСТРАЦІЯ



3. Активація поля

3. Активація поля



Головна > myKWS > SAT DM Monitoring



Мої поля



Активуйте свою площу, натиснувши на пункт меню "Активація площі".

+ ДОДАТИ ПОЛЕ

Ви ще не зареєстрували жодного поля.
Зареєструйте свої поля, натиснувши на кнопку "Додати поле".

Карта

Історія вмісту сухої речовини

Активація площі



Активувати площу

Шановний Користувачу,

для того, щоб користуватися новим сервісом SAT DM Monitoring, активуйте свою площу для **допустимих гібридів кукурудзи** відповідно до кількості придбаного насіння. Для отримання даного коду зверніться до торгового представника компанії «КВС-УКРАЇНА».

ВВЕСТИ КОД ВАУЧЕРА

Тут ви бачите стартову сторінку SAT DM Monitoring.

На першому кроці потрібно активувати ваше поле.

Для цього натисніть кнопку «Ввести код ваучера» і введіть код, який ви отримаєте у нашого [торгового представника](#)

3. Активація поля – введіть номер ваучера на натисніть «Далі»



Активація полів для сервісу SAT DM Monitoring



my
KWS

1. Активація

2. Підсумок

Чи є у вас коди ваучерів для користування сервісом SAT DM Monitoring?



КОДИ ВАУЧЕРІВ

Коди ваучерів

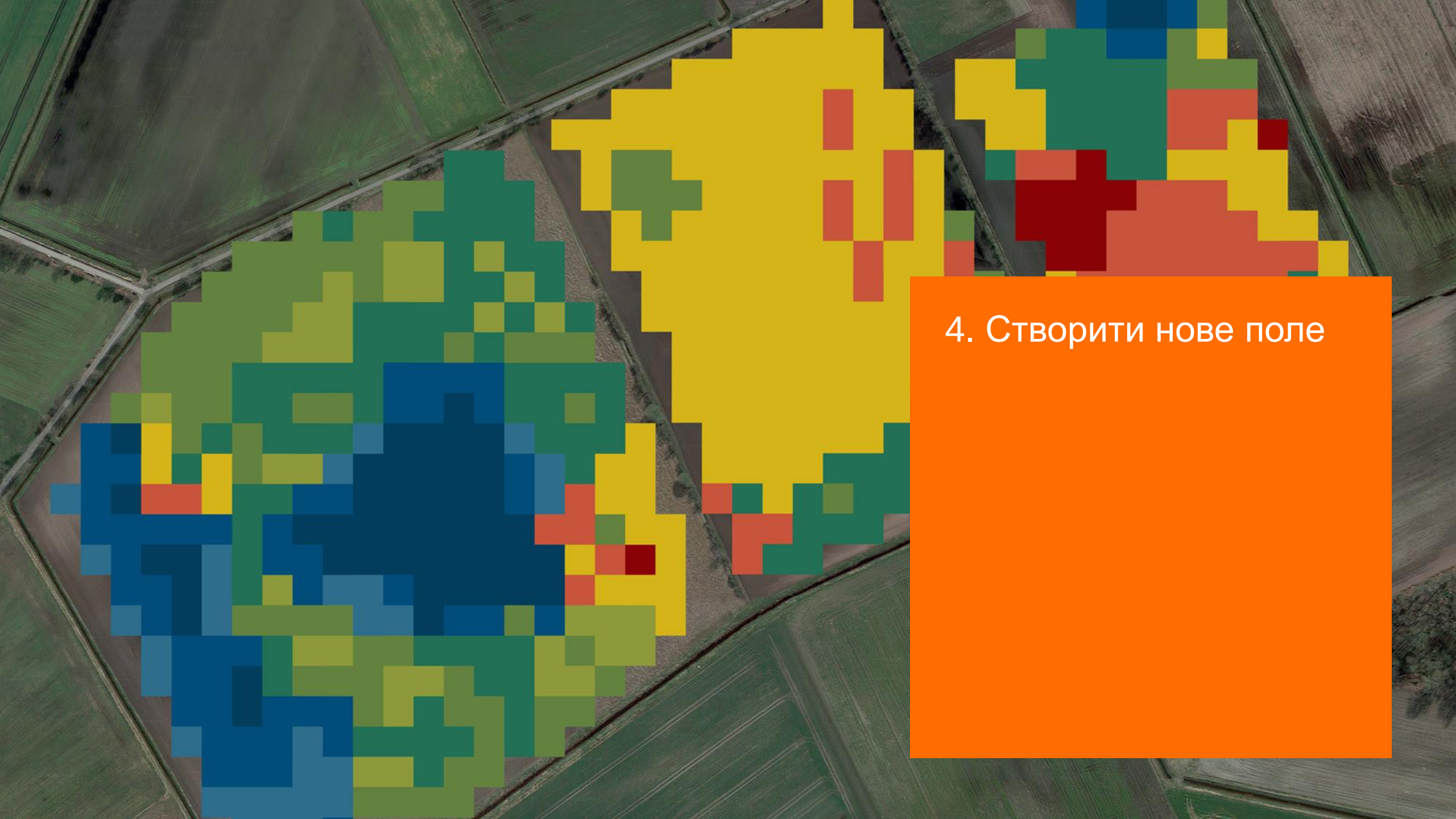
АКТИВУВАТИ

АКТИВОВАНА КВОТА

Активуйте дійсний код ваучера

СКАСУВАТИ

ПРОДОВЖИТИ



4. Створити нове поле

4. Створити нове поле



Тепер ви можете створити нове поле. Для цього натисніть кнопку «Додати поле».

Головна > myKWS > SAT DM Monitoring

 **Мої поля** >

Активуйте свою квоту на площу, натиснувши на пункт меню "Активація".

+ ДОДАТИ ПОЛЕ

Ви ще не зареєстрували жодного поля.
Зареєструйте свої поля, натиснувши на кнопку "Створити нове поле".

Карта Історія вмісту сухої речовини **Активація Квот**

Активувати квоту на площу

Шановний Користувачу,

для того, щоб користуватися новим сервісом SAT DM Monitoring (завантаживши підтверджувальні документи про придбання фактури) для **допустимих гібридів кукурудзи**.

ДОДАТИ НОВУ КВОТУ

4. Створити нове поле – обрати спосіб



Існує три способи створити поле:

- **Намалювати:** намалюйте межі поля.
- **Завантажити:** завантажте файл в форматі .kml.
- **Адміністратор поля:** Використовуйте поля попереднього року.

Додати поле

1. Метод

2. Додати поле

Виберіть метод додавання поля.



Намалювати

Намалюйте своє поле безпосередньо на карті.



Завантажити

Завантажте контур поля або KML-файл.



Адміністратор Поля

Виберіть поле в Адміністраторі Поля

4.1 Намалювати

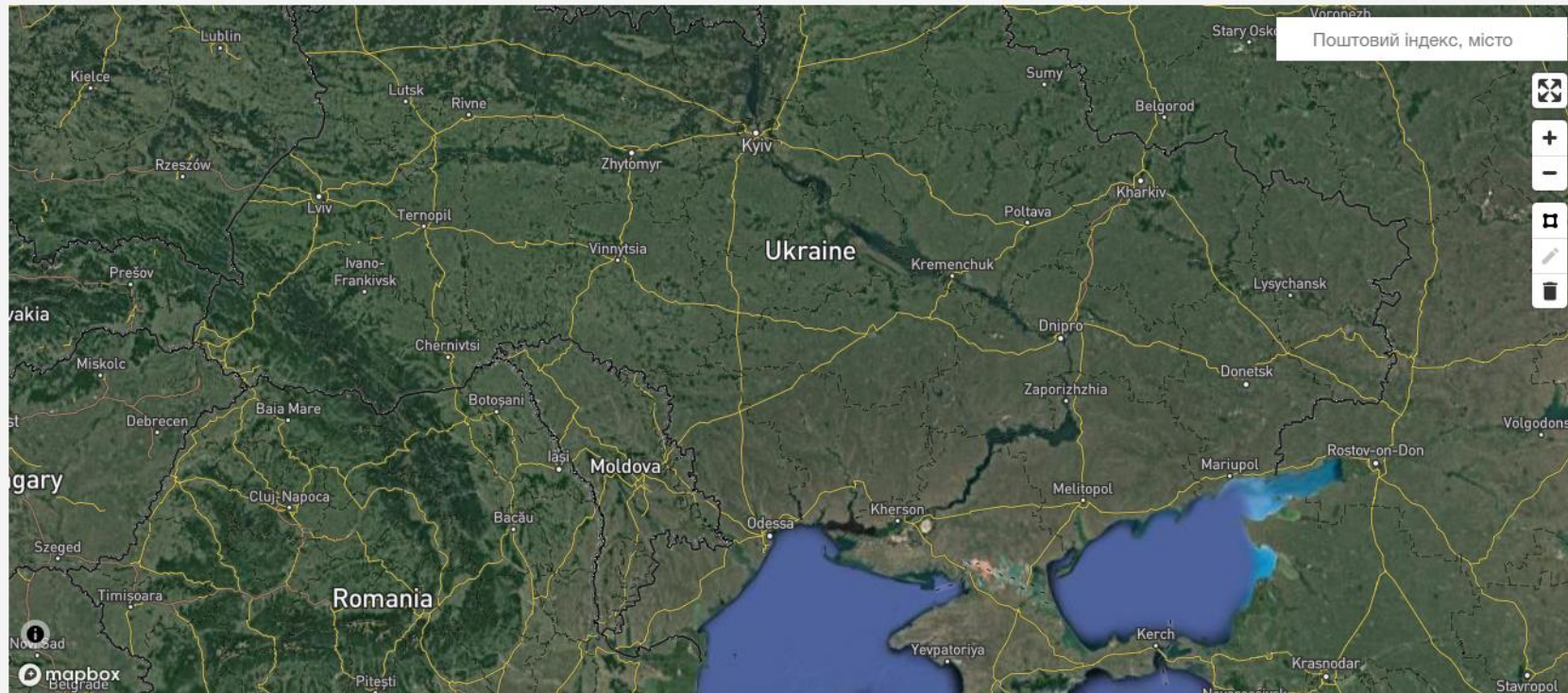


✓ 1. Метод

2. Додати поле

3. Деталі сівби

Намалюйте поле



Деталі поля

Назва поля

Введіть назву

Площа (розраховується автоматично)

Ви можете ще додати поле із загальною площею (га): 0,00 га

Клацніть на будь-яку кутову точку вашого поля та позначте додатковими натисканнями вздовж межі поля. Тепер ви можете знову натиснути початкову точку або клавішу Enter для того, щоб завершити процес.

Контури поля можна виправити натисканням та перетягуванням.

Якщо ви обираєте «Намалювати», то отримаєте наступний вигляд. Тут ви можете намалювати свої поля.

4.1 Намалювати – навігація

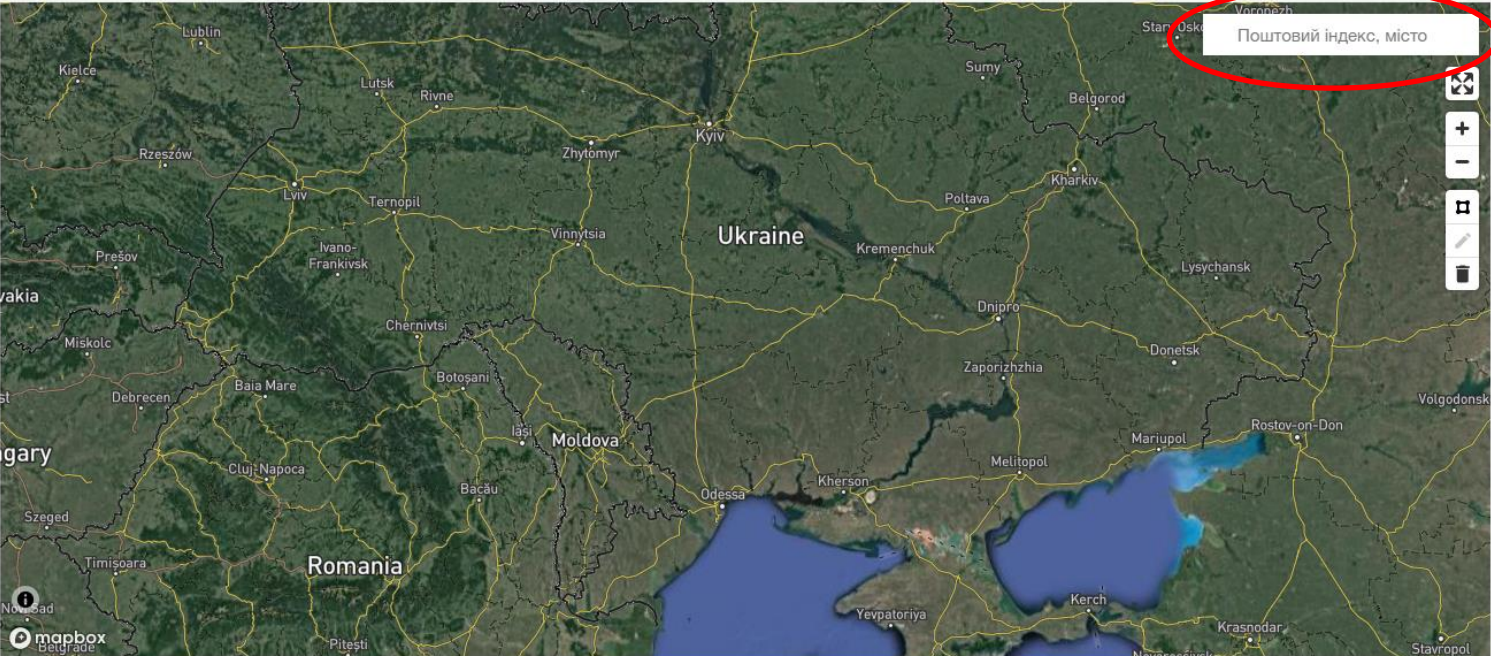


✓ 1. Метод

2. Додати поле

3. Деталі сівби

Намалюйте поле



Деталі поля

Назва поля
Введіть назву

Площа (розраховується автоматично)

Ви можете ще додати поле із загальною площею (га): 0,00 га

Клацніть на будь-яку кутову точку вашого поля та позначте додатковими натисканнями вздовж межі поля. Тепер ви можете знову натиснути початкову точку або клавішу Enter для того, щоб завершити процес.

Контури поля можна виправити натисканням та перетягуванням.

Ви можете знайти своє місцезнаходження, ввівши в пошуковому полі назву свого населеного пункту.

Можна переміщатися по карті за допомогою клавіш зі стрілками або утримуючи ліву кнопку миші.

4.1 Намалювати – Окреслити контури поля



Додати поле

✓ 1. Метод

2. Додати поле

Намалюйте поле



Намалюйте поле, натиснувши на кутові точки свого поля.

Мінімальний розмір 2,0 га.

Після того як ви намалювали поле, завершіть контур, натиснувши на точку першого кута.

Ви можете переміщувати контури поля, натиснувши на значок олівця та редагуючи області поля. Елементи ландшафту в межах поля (дерева, будівлі, ЛЕП тощо) змінюють значення вмісту сухої речовини. За допомогою багатокутника можна виключити елементи всередині виділеного поля. Позначені області потім більше не додаватимуться до вашого поля

СКАСУВАТИ

4.1 Намалювати – деталі поля



Додати поле



my
KWS

✓ 1. Метод

2. Додати поле

3. Деталі сівби

Намалюйте поле



Деталі поля

Назва поля
Поле 1

Площа (розраховується автоматично)
23,92 га

Розмір вашого поля перевищує виділену квоту на: 23,92 га

Клацніть на будь-яку кутову точку вашого поля та позначте додатковими натисканнями вздовж межі поля. Тепер ви можете знову натиснути початкову точку або клавішу Enter для того, щоб завершити процес.

Контури поля можна виправити натисканням та перетягуванням.

Тепер введіть назву вашого поля у вікні праворуч. Тут також можна побачити розмір площі поля, яку ви намалювали. Натисніть «Далі», щоб перейти до наступної сторінки.

4.2 Імпорт – Імпортувати дані

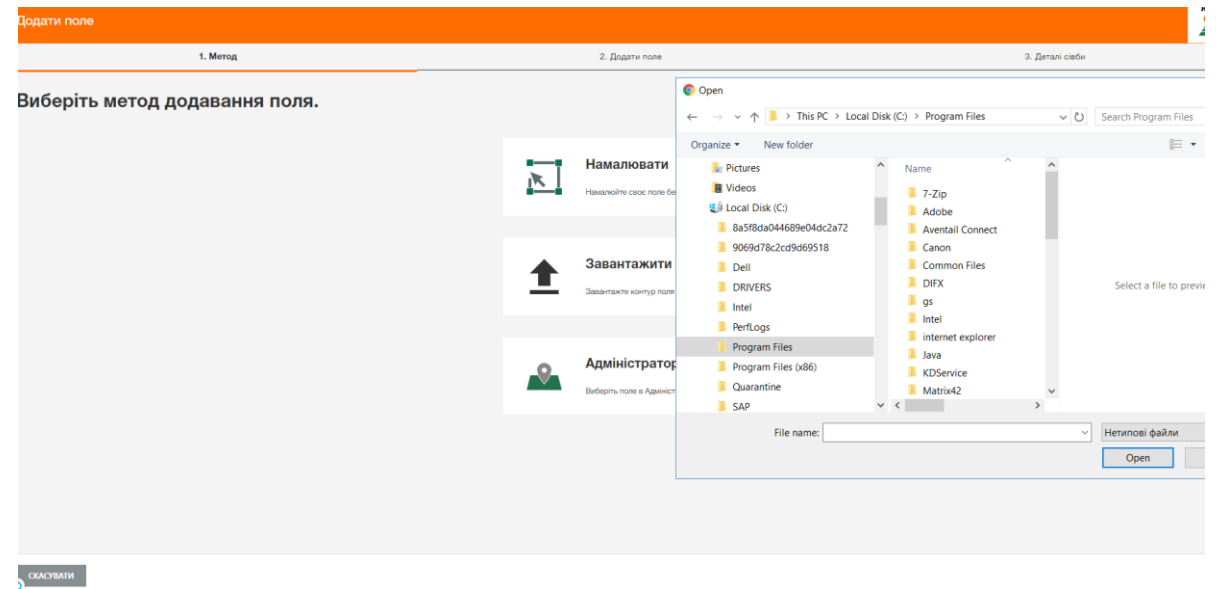


Як альтернатива малюванню, ви можете імпортувати контури поля.

Для цього натисніть «Завантажити» у виборі методу.

Виберіть потрібні файли та натисніть «Відкрити».

Підтримувані формати файлів - форма у вигляді окремих файлів у форматі .zip або .kml.



4.3 Адміністратор поля



Ви можете скористатися кнопкою «Адміністратор поля» для вибору полів, які вже були створені раніше для моніторингу сухої речовини.

У цьому списку ви знайдете всі поля, які ви вже створили в інших інструментах KWS або в попередні роки.

Обробка аналогічна імпорту файлів.



Намалювати

Намалюйте своє поле безпосередньо на карті.



Завантажити

Завантажте контур поля або KML-файл.



Адміністратор Поля

Виберіть поле в Адміністраторі Поля

4.4 Інформація щодо сівби



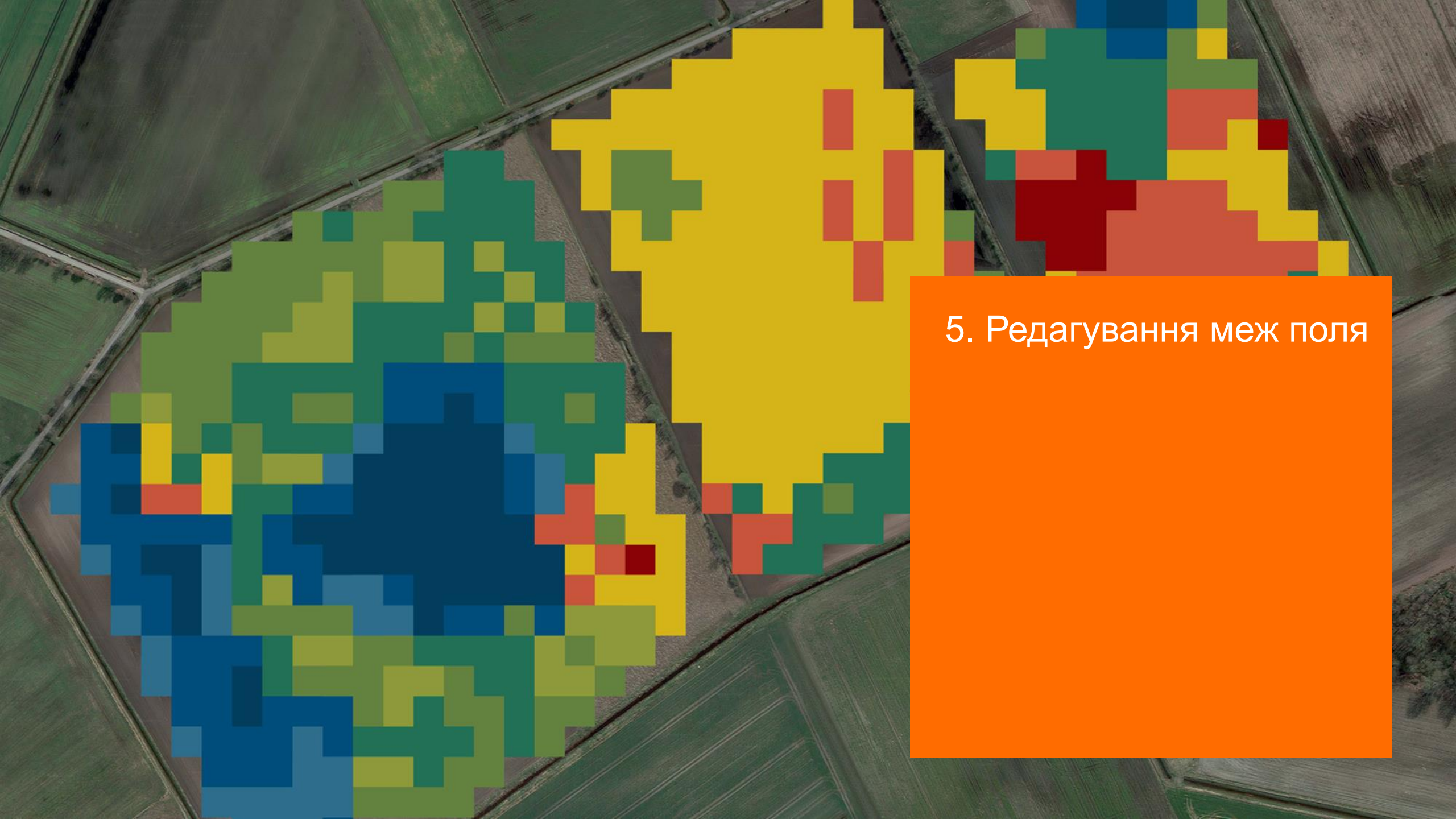
Незалежно від методу, який використовується для створення полів, зробіть додаткові записи для вашого поля у вікні «Деталі сівби».

Якщо ви створили поле за допомогою управління полем, дані будуть прийняті.

Ці дані також будуть використані в інших цифрових сервісах.

Завершіть процес створення, натиснувши на «Готово».

The screenshot shows a web application interface for 'Деталі сівби' (Seed Details). At the top, there is an orange header bar with the text 'Додати поле' (Add field) and a user profile icon. Below the header, there are three tabs: '1. Метод' (Method), '2. Додати поле' (Add field), and '3. Деталі сівби' (Seed details), with the third tab being the active one. The main content area is titled 'Деталі сівби' and contains a table with the following columns: 'НАЗВА ПОЛЯ' (Field name), 'НАЗВА КУЛЬТУРИ' (Crop name), 'ГРУПА СТІГЛОСТІ' (Maturity group), 'ЗРОЩЕННЯ' (Irrigation), and 'ДАТА СІВБИ' (Sowing date). The table has one row with the following data: '1' in the first column, 'АМАРОС' in the second, an empty cell in the third, 'Н' in the fourth, and '04.05.2020' in the fifth. At the bottom of the form, there are two buttons: 'СКАСУВАТИ' (Cancel) and 'ПЕРЕДАТИ ІНФОРМАЦІЮ' (Send information).



5. Редагування меж поля

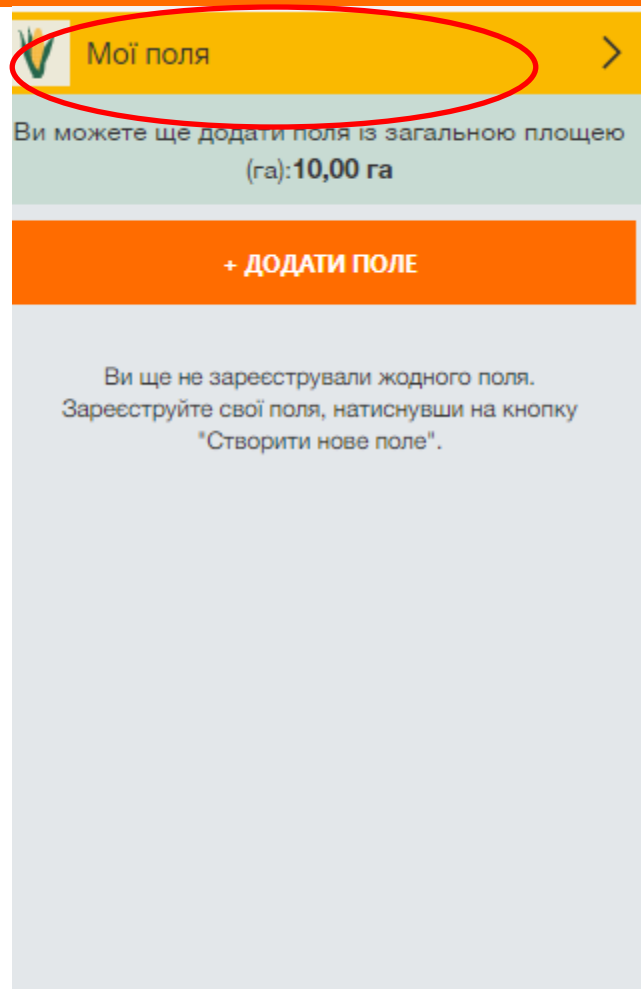
5. Редагування меж поля



Натисніть на «Мої поля», щоб змінити контури поля.

Тут ви можете редагувати або видаляти поля.

Важливо: Редагування та створення полів можливе лише до етапу моніторингу.



5. Редагування меж поля



Деталі, такі як назва поля, гібрид, зрошення та дата сівби, можна змінити, натиснувши відповідне поле.

Ви можете змінити геометрію обведення, натиснувши на значок олівця.

Щоб видалити інформацію, натисніть на значок корзини.

Додати поле

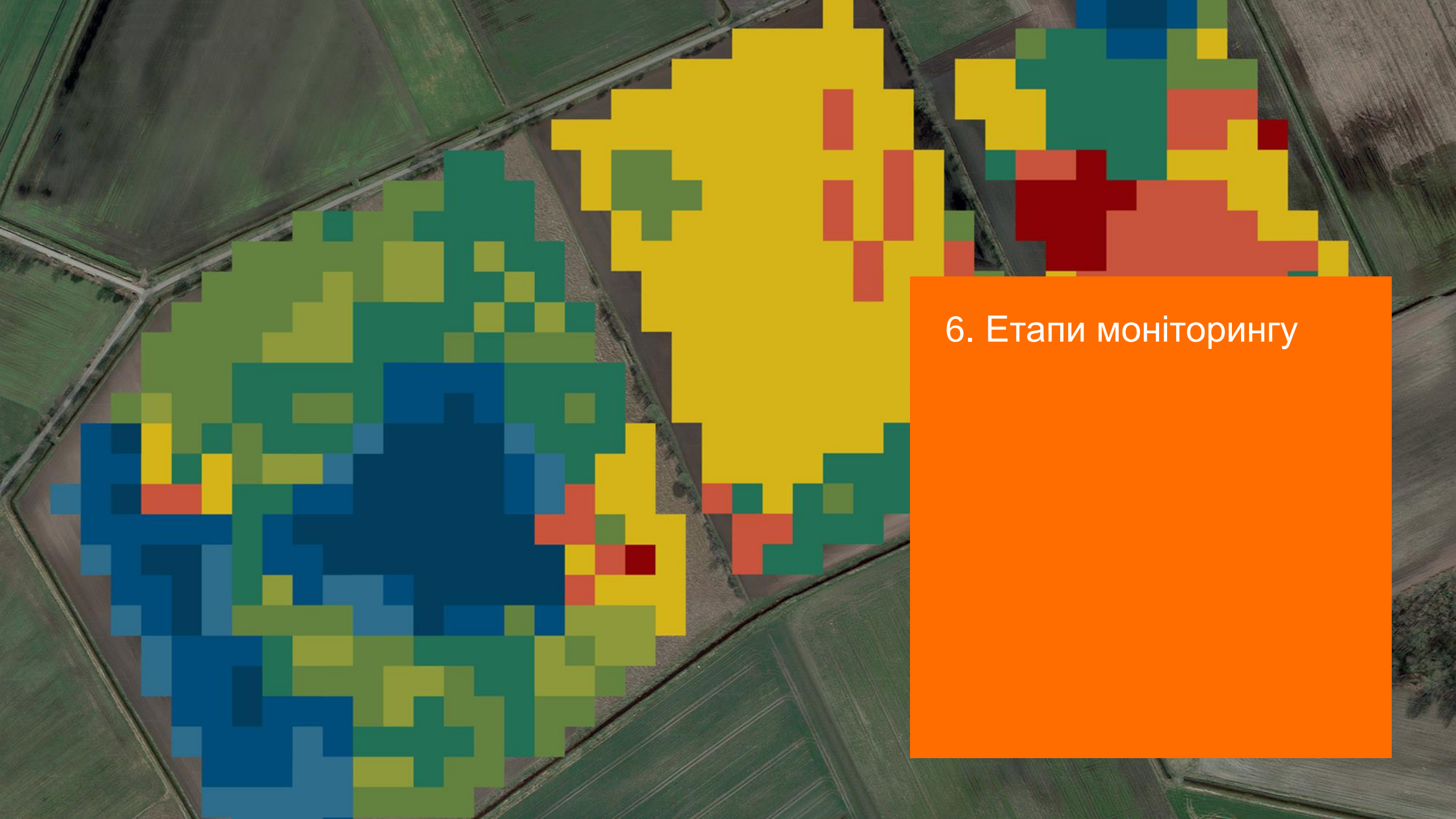
✓ 1. Метод ✓ 2. Додати поле 3. Деталі сівби

Деталі сівби

НАЗВА ПОЛЯ	НАЗВА КУЛЬТУРИ	ГРУПА СТИГЛОСТІ	ЗРОШЕННЯ	ДАТА СІВБИ	
1	АМАРОС		Ні	04.05.2020	

СКАСУВАТИ СКАСУВАТИ ПЕРЕДАТИ ІНФОРМАЦІЮ

17:56



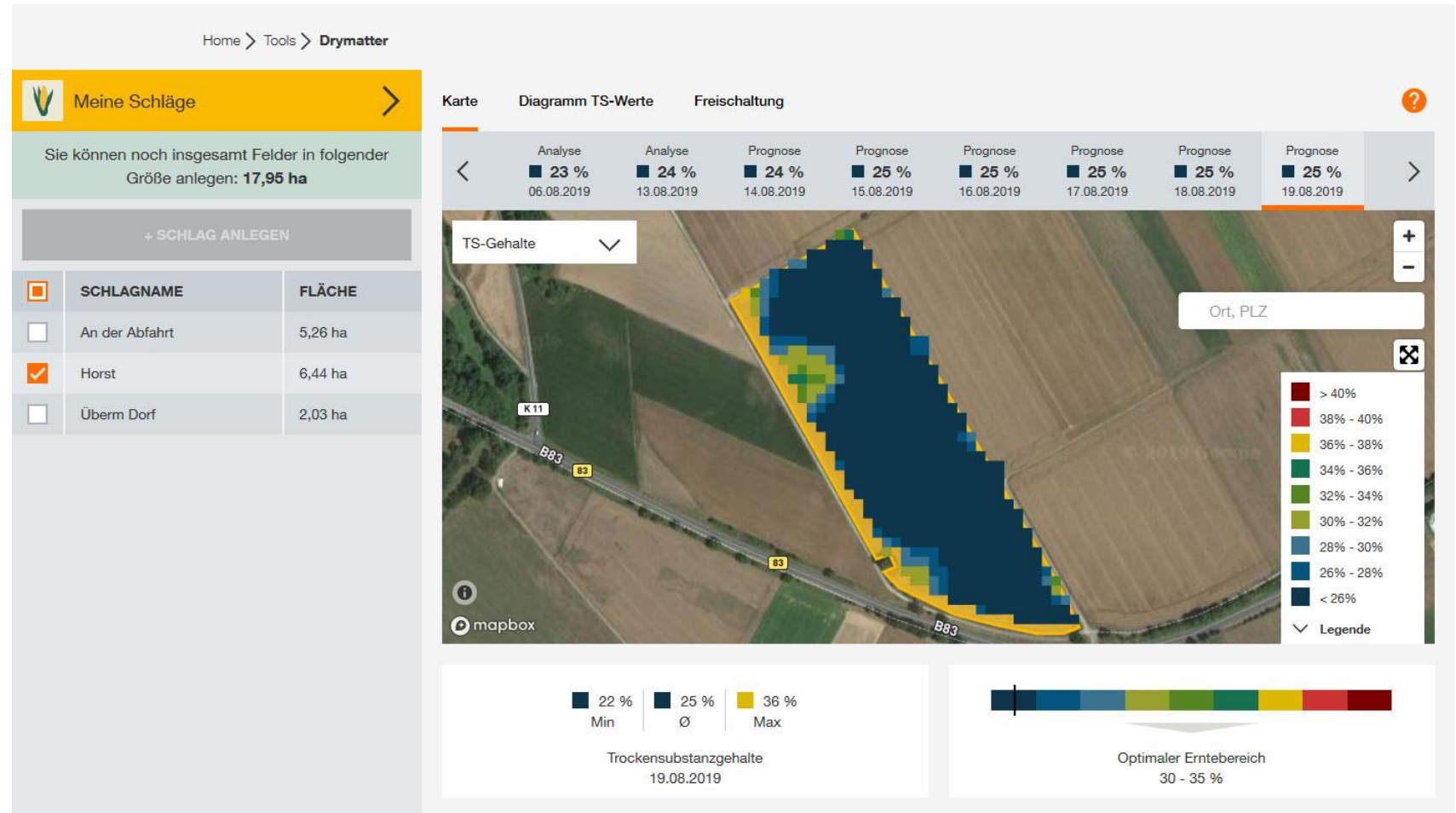
6. Етапи моніторингу

6. Етапи моніторингу – стартовий вигляд

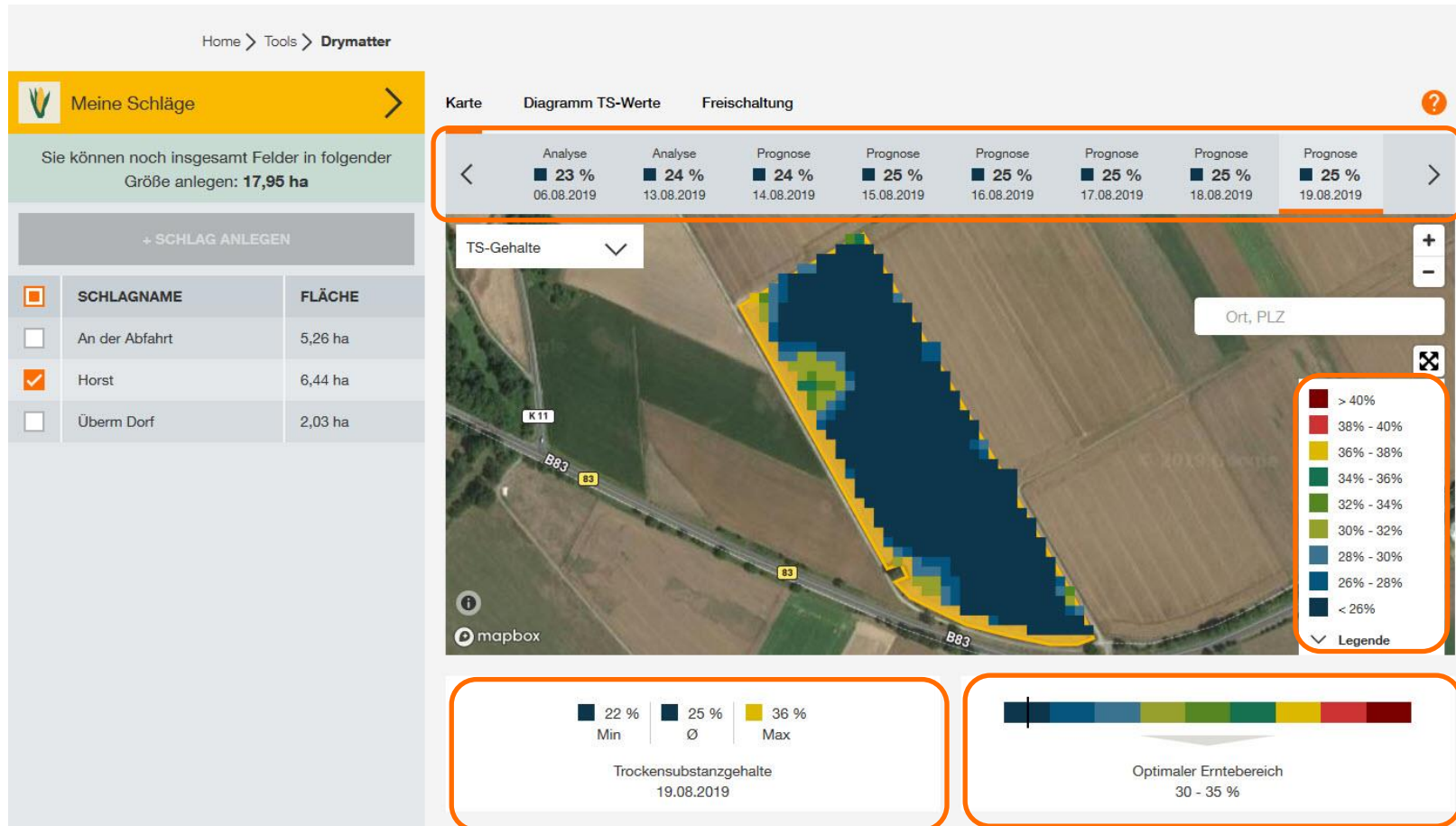


Як тільки кукурудза починає дозрівати, починається етап моніторингу

На цьому етапі відображається поточний вміст сухої речовини в цілій рослині кукурудзі.



6. Етапи моніторингу – стартовий вигляд



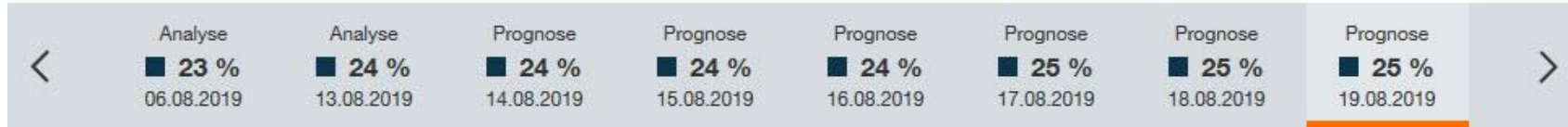
Шкала:
Відображення
фактичного
вмісту сухої
речовини та
прогнозування
вмісту сухої
речовини на 7
днів

Легенда

Значення мінімального,
максимального і
середнього вмісту сухої
речовини на вибраному
полі

Шкала відображення
вмісту сухої речовини на
окремих ділянках

6. Етапи моніторингу – шкала: Аналіз та прогноз



У рядку відображаються всі значення сухої речовини.

При натисканні на дату відображається відповідна картка.

Поточна дата завжди відображається за замовчуванням.

Розрізняють прогноз та аналіз.

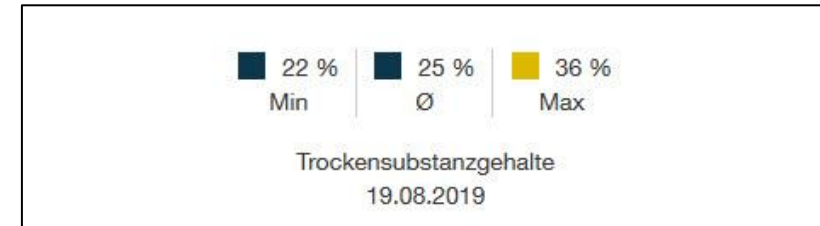
Для аналізу доступне супутникове зображення та погодні умови.

Прогнози – це екстраполяція.

6. Етапи моніторингу – відображається під картою



Тут показано мінімальний, максимальний та середній вміст сухої речовини на обраному полі. Значення завжди посилається на дату, обрану у верхньому рядку.



Тут показано середній вміст сухої речовини (у вигляді чорної лінії) порівняно з оптимальним діапазоном від 30 до 35% сухої речовини.

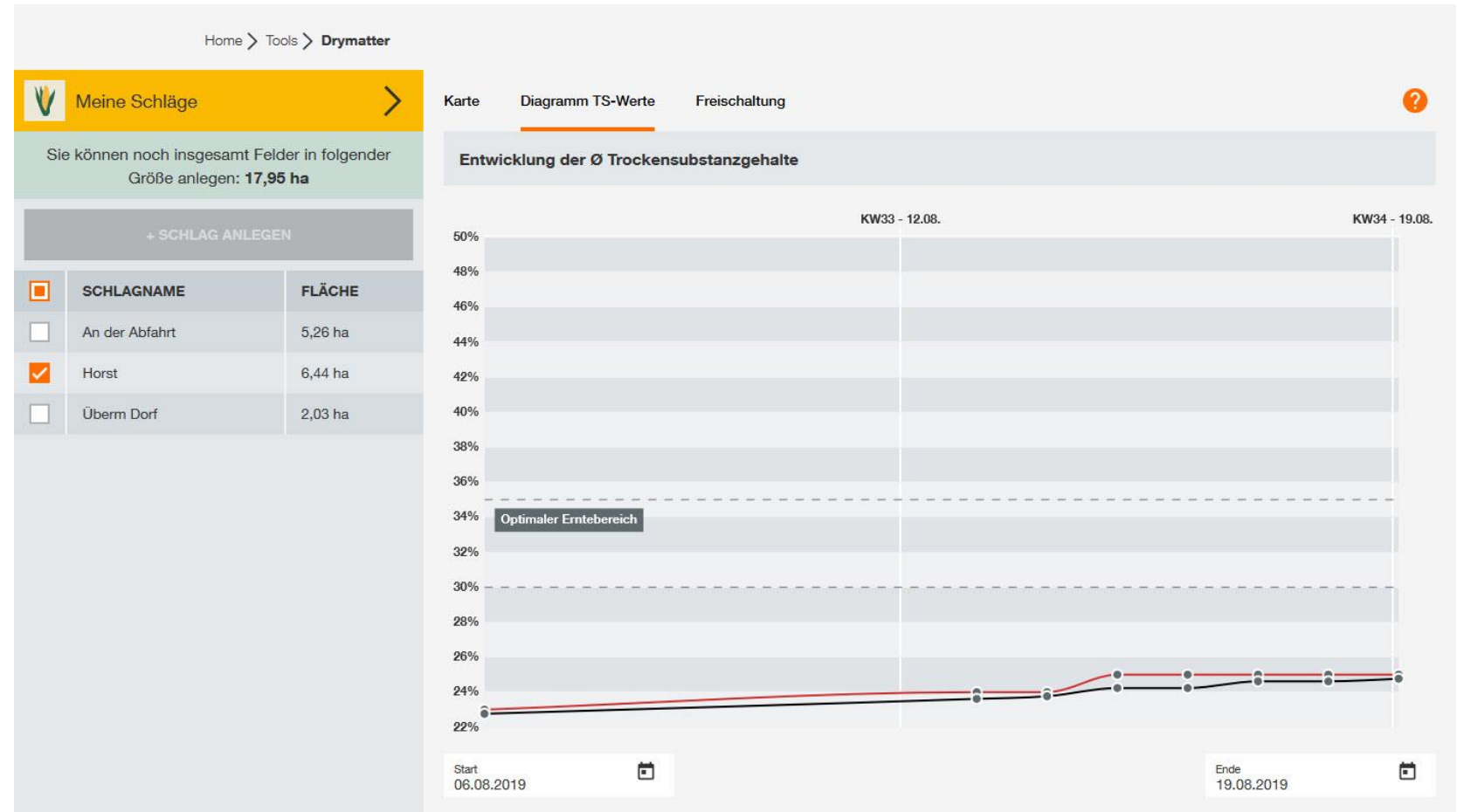


6. Етапи моніторингу – діаграма значень сухої речовини



Після натискання на «Діаграма значень СР» ви можете побачити значення сухої речовини (СР) на вибраних полях у часі.

Виводиться максимум 5 полів і середнє значення всіх полів.



6. Етапи моніторингу – E-Mail сервіс



Ви будете отримувати електронне повідомлення щотижня, як тільки значення сухої речовини стануть доступними для моніторингу.

Тут ми повідомляємо вас про середній вміст сухої речовини на ваших полях.

SAT TS-Monitoring



Neue Trockensubstanzwerte verfügbar

Sehr geehrte(r) Herr Hans Müller,

heute erhalten Sie die aktuelle Übersicht zur Abreife Ihrer Silomaisbestände vom 03.09.2019.

Die folgende Tabelle gibt Ihnen einen Überblick zu den TS-Gehalten Ihrer Silomaisflächen. Detaillierte Informationen finden Sie im SAT-TS-Portal von KWS CULTIVENT: Melden Sie sich mit Ihren Zugangsdaten bei "Mein CULTIVENT" an und folgen Sie dann: <https://www.kws.com/de/de/drymatter/>. Nach der erfolgreichen Anmeldung profitieren Sie von weiteren Informationen, z.B. einer teilflächenspezifischen Darstellung der TS-Gehalte, einer Prognose für die nächsten Tage, sowie Minimum-, Maximum- und durchschnittlichen TS-Gehalten Ihrer Flächen. Auch ein Vergleich der Abreife Ihrer Flächen ist auf der Website möglich.

Name der Fläche	Sorte	Aussaatdatum	Ø TS-Gehalt
Büttel	KWS FIGARO	07.05.2019	29 %

Auch in diesem Jahr herrscht in einigen Regionen Deutschlands eine trockene Witterung. Betroffene Maisbestände können in Folge ein verändertes Abreifeverhalten zeigen. Bitte berücksichtigen Sie, dass aktuelle Prognosesysteme diese Abreifesituation nicht umfassend bewerten können, so dass eine schlagspezifische Kontrolle vor Ort für die Ernteentscheidung zwingend erforderlich ist.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen Ihr regionaler KWS-Berater gern zur Verfügung.



Mit freundlichen Grüßen

Fabian Böke
Beratungsstellenleiter

6. Етапи моніторингу – існуючі поля



Ви можете позначити поля, які вже зібрані на вкладці «Мої поля».

Для цього натисніть відповідний символ в останньому стовпчику таблиці.

Якщо поле було позначене як «зібране», нові значення сухої речовини для поля не визначаються. Крім того, більше ніякі повідомлення про значення сухої речовини не надсилаються електронною поштою

Meine Schläge							
Sie können noch insgesamt Felder in folgender Größe anlegen: 17,95 ha							
+ SCHLAG ANLEGEN							
☐	SCHLAGNAME	FLÄCHE	SORTE	REIFE	BEWÄSSERUNG	AUSSAATDATUM	AKTIONEN
☒	An der Abfahrt	5,26 ha	BENEDICTIO KWS	S 230 / K 230	Nein	01.05.2019	
☐	Horst	6,44 ha	KILOMERIS	S 260	Nein	02.05.2019	
☐	Überm Dorf	2,03 ha	BENEDICTIO KWS	S 230 / K 230	Nein	02.05.2019	Diesen Schlag ernten

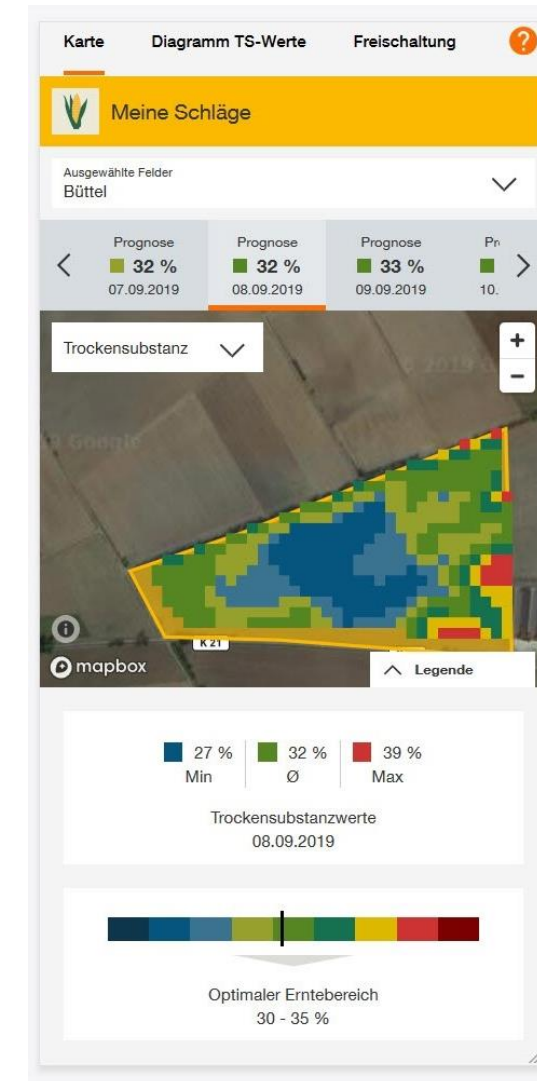
6. Етапи моніторингу – мобільна версія



Моніторинг сухої речовини також можна робити через смартфон.

Тут ви можете побачити стартову сторінку в режимі перегляду для мобільних пристроїв.

Це означає, що ви можете стежити за вашими посівами кукурудзи в будь-який час, навіть коли ви в дорозі.



7. Маєте запитання?



Підтримка SAT DM Monitoring
Наталія Рибченко

Tel.: **099 410 14 92**
E-Mail: **nataliia.rybchenko@kws.com**
Internet: **www.kws.ua/sat-dm**

