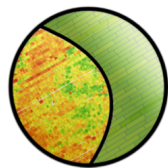


2019



PreAgri.com
Precision Agriculture

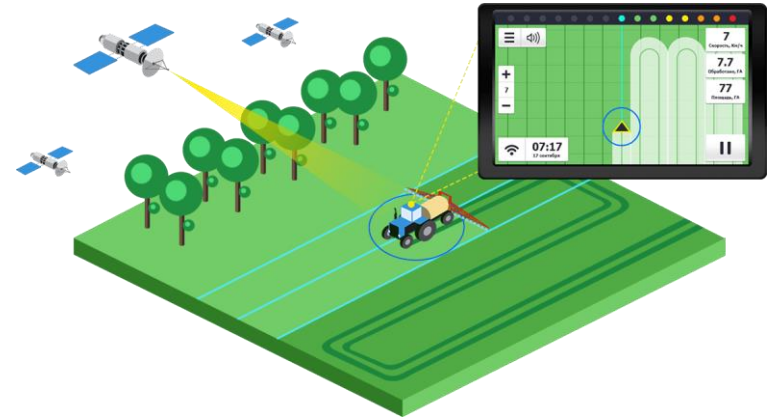


**ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ
ДЛЯ ЦИФРОВОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА**

Контроль за внесенням та процесом розвитку рослин є ключем для досягнення фінансових цілей.

Основні системи цифрового землеробства:

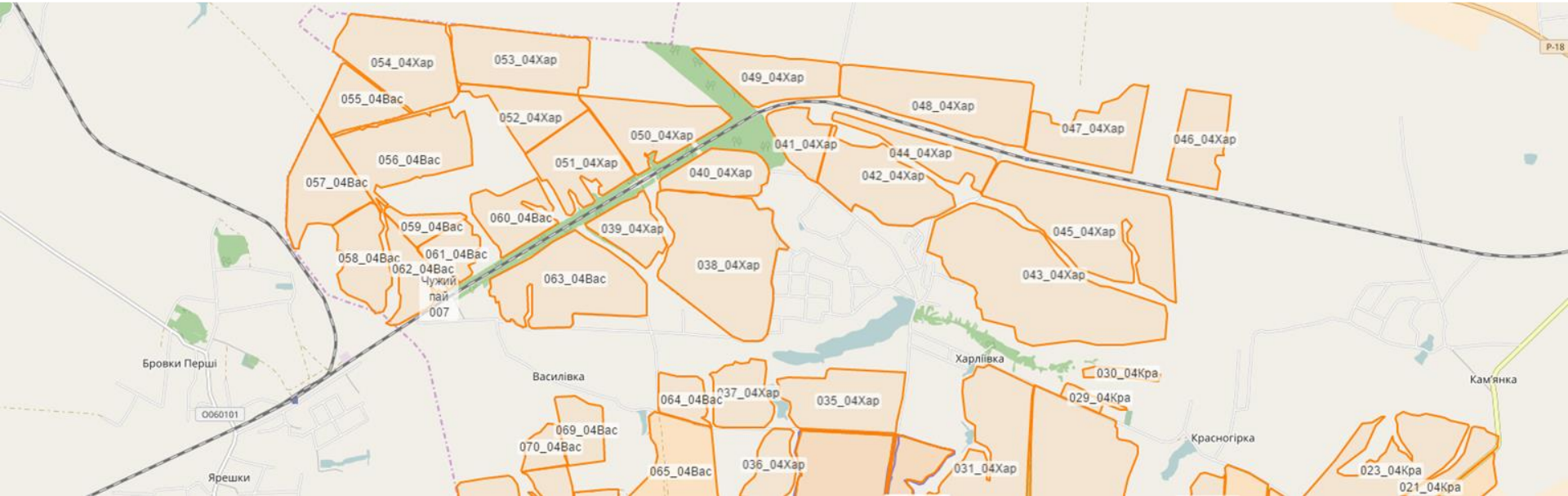
- планування та моніторинг виконання робіт
- автоматичний контроль за внесенням
- дистанційне зондування посівів
- моніторинг погодних умов
- геоінформаційні системи





Всі просторові дані компанії в одному рішенні

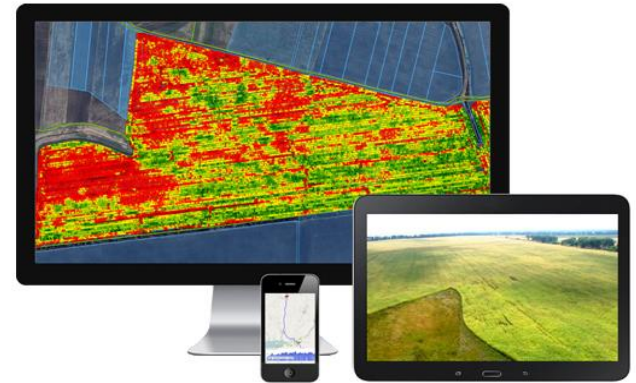
			
Земельний банк	Телематика	Польові роботи	Дані метеостанцій
			
Ортофотоплани	Агрохіманаліз	Супутникові знімки	Фото та відео



Система дозволяє відобразити карти полів з прив'язкою до місцевості,
а також вести історію сівозмін та зміни земельного банку по роках.

Польові роботи

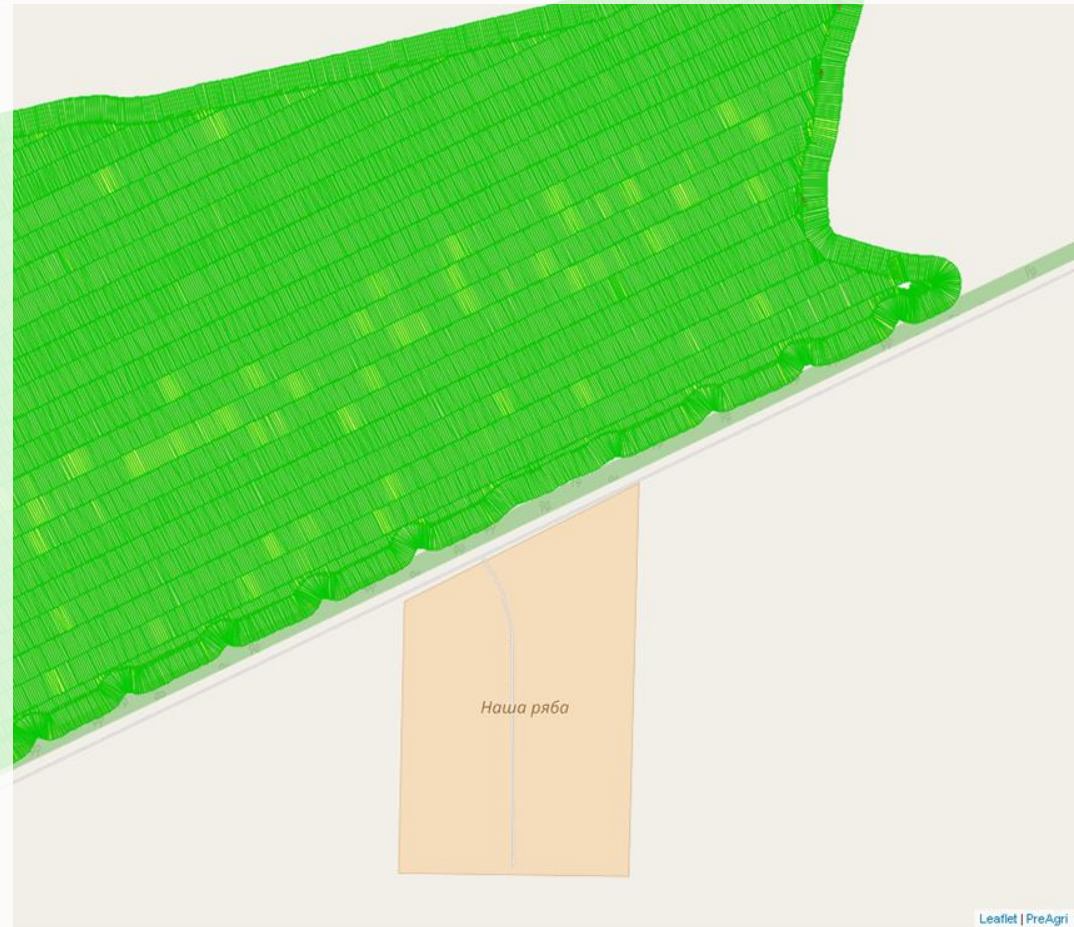
Рішення дозволяє здійснювати автоматичний моніторинг завдань у режимі реального часу та завантажувати польові дані для їх подальшого аналізу.



Аналіз робіт

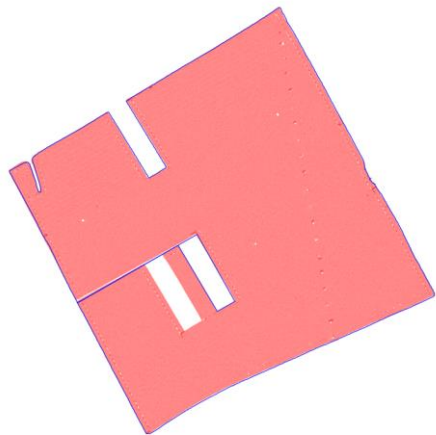
Використання системи для контролю за якістю виконаних робіт, дозволяє виявити проблемні ділянки:

- пропуски
- накладення
- норма внесення
- дотримання технології

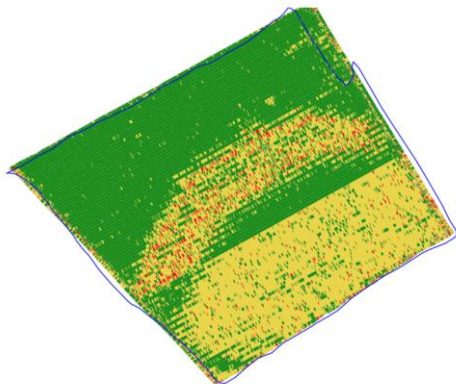


Звіти виконання робіт

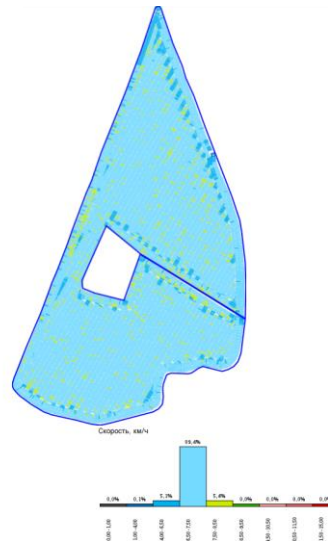
Пропуски та накладання



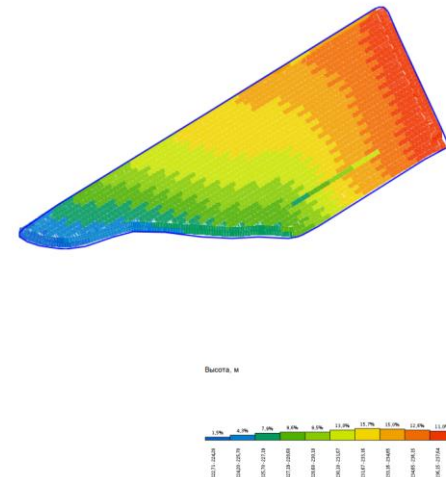
Відхилення від норми



Швидкість обробки



Рельєф місцевості

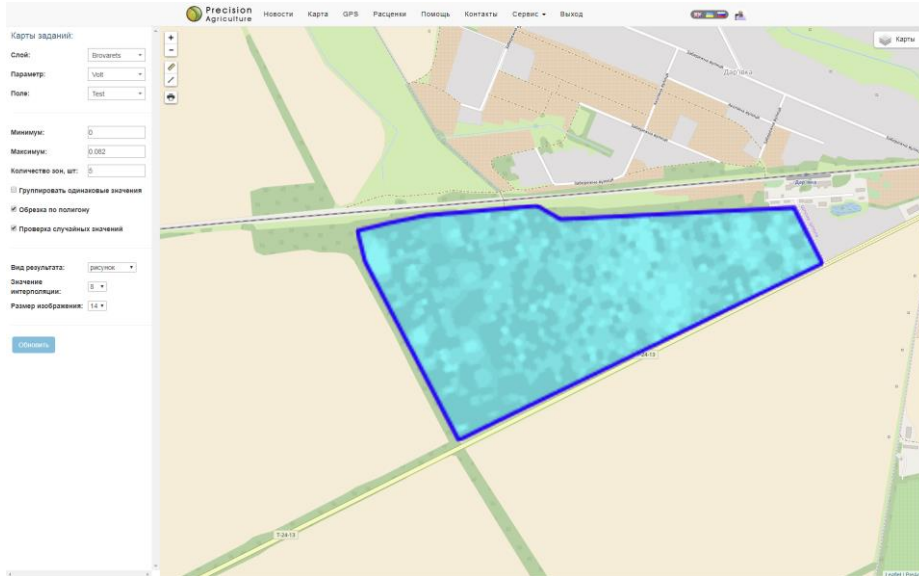


За даними картування посіву, внесення добрив, ЗЗР та врожайності доступна можливість формування звітів.

Планування по зонах

Планування місць відбору проб по даним:

- електропровідності
- щільності ґрунту
- врожайності



Звіти обстеження



Сервіс для точного землеробства PreAgri.com
тел.: +380 (99) 135 77 58, info@preagri.com, http://preagri.com



Результати вмірювань зразків ґрунту

Парадиз: 11MD Рік обстеження: 2017

Номер зразка	pH	Humus	N	P	K
1	5.90	2.50	9.90	9	129
2	6.60	2.50	7.40	14	83
3	6.80	2.80	6.30	6	228
4	7.30	3.20	8.60	11	101
5	7.30	3.60	11.70	17	122
6	7.00	3.30	8.10	12	114
7	7.00	3.30	6.10	6	255
8	6.70	3.20	8.30	12	130
9	6.00	2.50	6.30	12	91
10	6.90	2.70	6.70	15	85
11	6.60	2.80	6.40	16	101
12	6.90	3.20	7.10	20	141
13	6.90	3.50	6.50	15	98
14	7.40	3.40	6.80	9	125
15	7.90	3.20	9.00	12	96
16	7.20	3.50	7.90	11	101
17	7.20	3.30	6.20	17	111
18	7.20	3.20	8.30	11	107
19	7.30	3.10	5.40	16	128
11MD					

Сервіс для точного землеробства PreAgri.com
тел.: +380 (99) 135 77 58, info@preagri.com, http://preagri.com

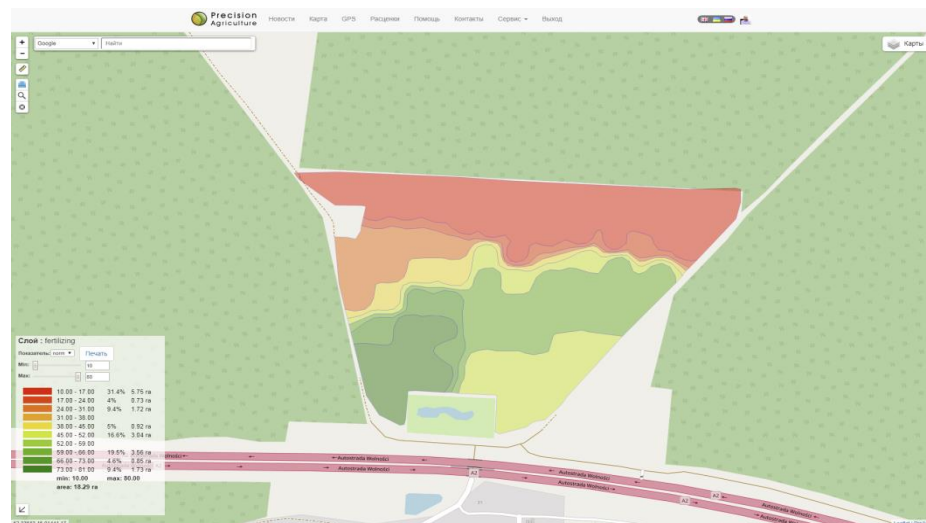
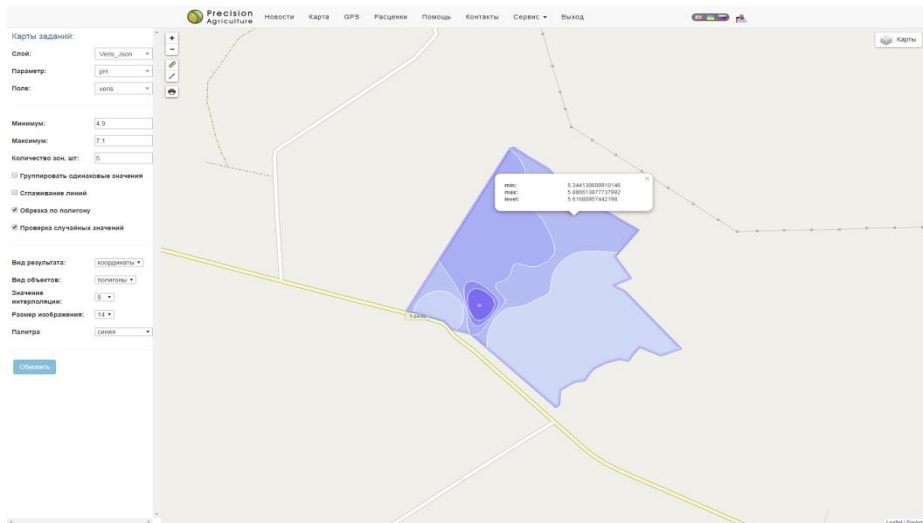


Друк звітів агрохімобстеження.

Шаблони звітів можуть бути налаштовані користувачем.

Завдання для обладнання

Створення карт завдань для диференційного внесення та завантаження їх на польове обладнання



Інтеграція



Інтеграція з погодними станціями та постачальниками супутникових даних.

Погода і метеостанції

Precision Agriculture

Погода і метеостанції

2018

Найти на PreAgri

NUBiP

г. Киев

28.07.2018 7:59:06

описание	г. Киев
дата	28.07.2018 7:59:06
высота, м	60.36
долгота, °	30.5
атмосферное давление мм	745.5
скорость ветра, м/с	1.2
направление ветра	180
температура воздуха, °C	26.4
температура грунта, °C	21.4
точка росы, °C	24
относительная влажность, %	87
количество осадков итоговое мм	1268.4
высота, мм	16.36
количество осадков мм	0
солнечное излучение Вт/м²	622.2
влажность грунта, г/га	8.2

Подробнее...

Precision Agriculture

NUBiP

г. Киев

Последнее обновление: 28.07.2018 7:59:06

50.38°сш, 30.5°вд

26.4 °C

1.2 m/c

Атмосферное давление мм	745.5
Скорость ветра м/с	1.2
Направление ветра	180
Температура воздуха, °C	26.4
Температура грунта, °C	21.4
Точка росы, °C	24
Относительная влажность, %	87
Количество осадков итоговое мм	1268.4
Батарея, В	19.36
Количество осадков мм	0
Солнечное излучение Вт/м²	622.2
Влажность грунта, г/га	8.2

Выберите период:

18/07/2018

28/07/2018

График

Таблица

chart by amcharts.com

35

30

25

20

15

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

Premium Plan

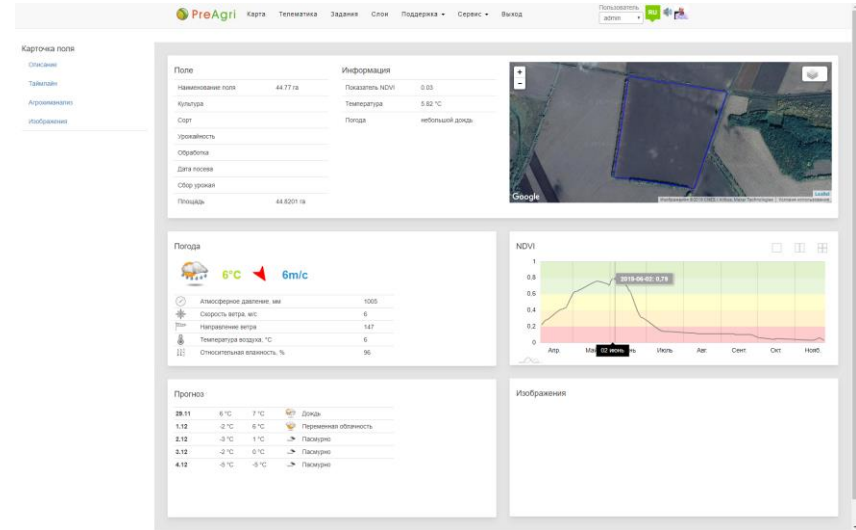
LinkedIn

Facebook

Відображення погоди і метеостанцій на карті.

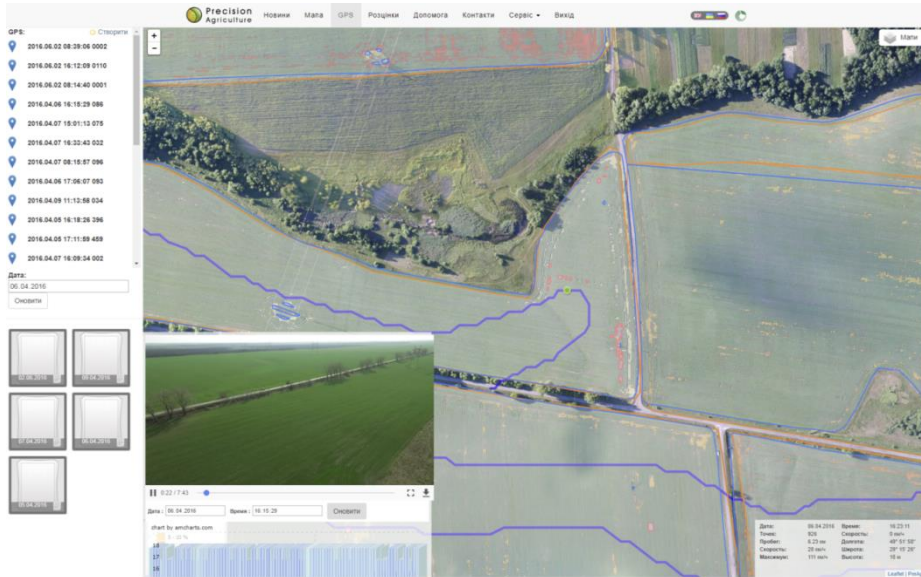
Перегляд показників метеостанції, графіки та історія погоди.

Супутниковий моніторинг

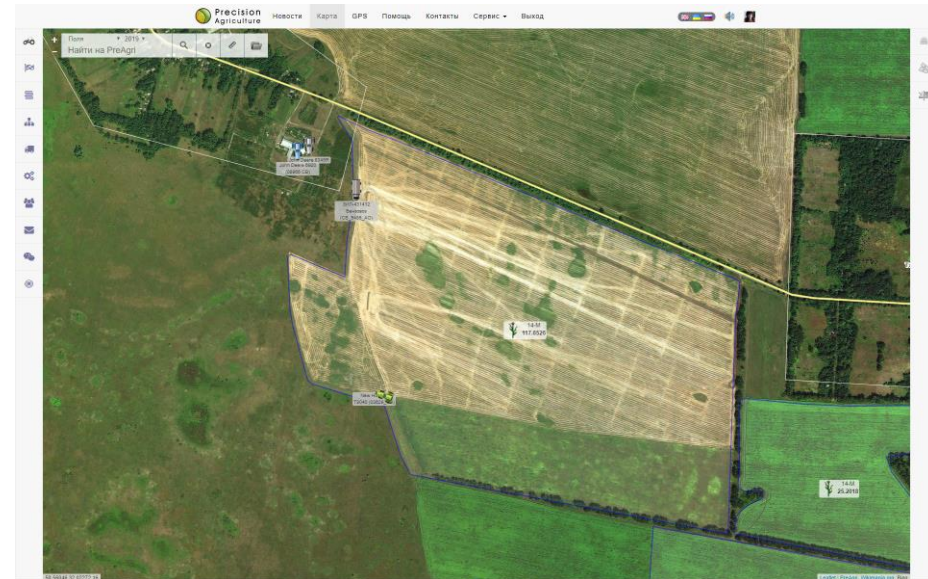
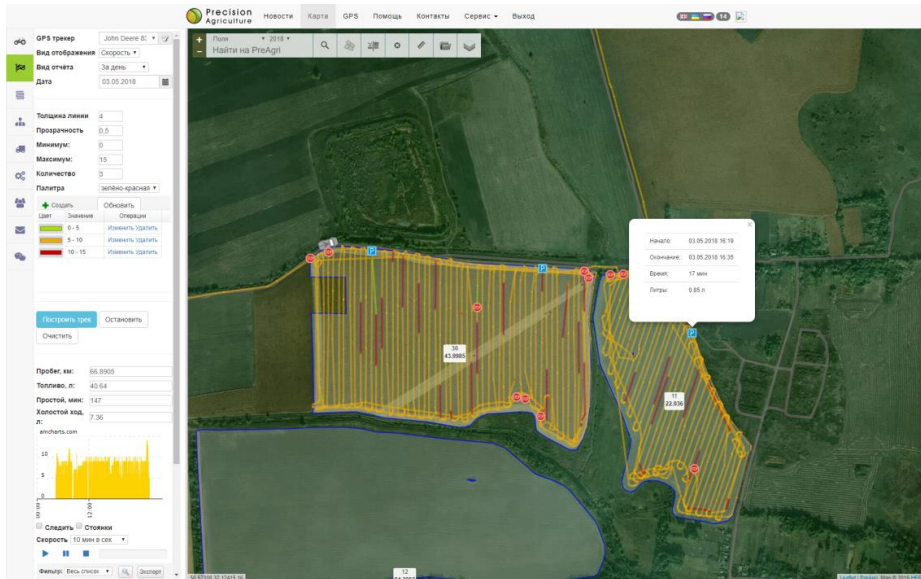


Відображення даних моніторингу вегетативної активності по супутниках Landsat 8 і Sentinel 2.

Фото і відео моніторинг



Аналіз стану посівів з використанням відео, знятого за допомогою БПЛА з можливістю фото фіксації.



Моніторинг транспортних засобів та контроль за витратами.

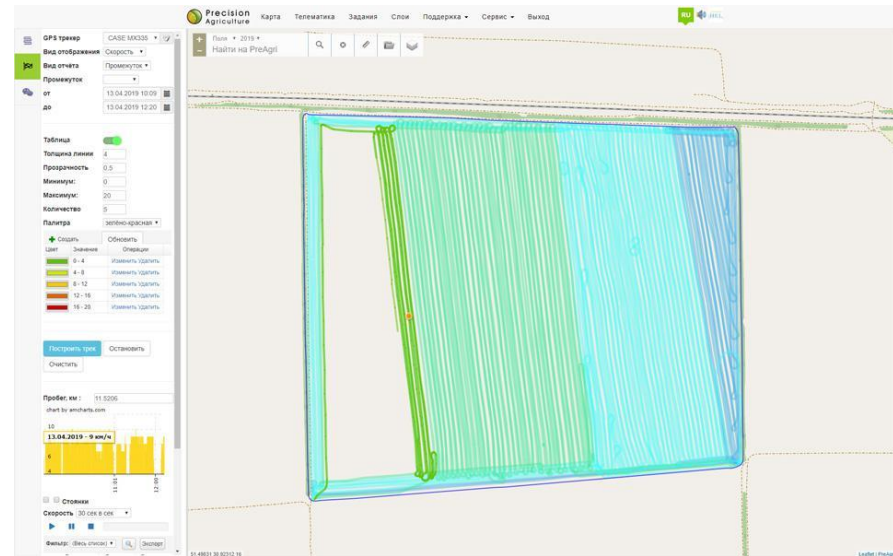
PRECISION Agriculture Карта Телематика Заданя Слоси Піддержка Сервис Выход

Опции Изменить Конвертер Свойства Состояние (Все в работе) Максимальная

План: (Выбор) Подразделение: (Выбор) Исполнитель: (Выбор)

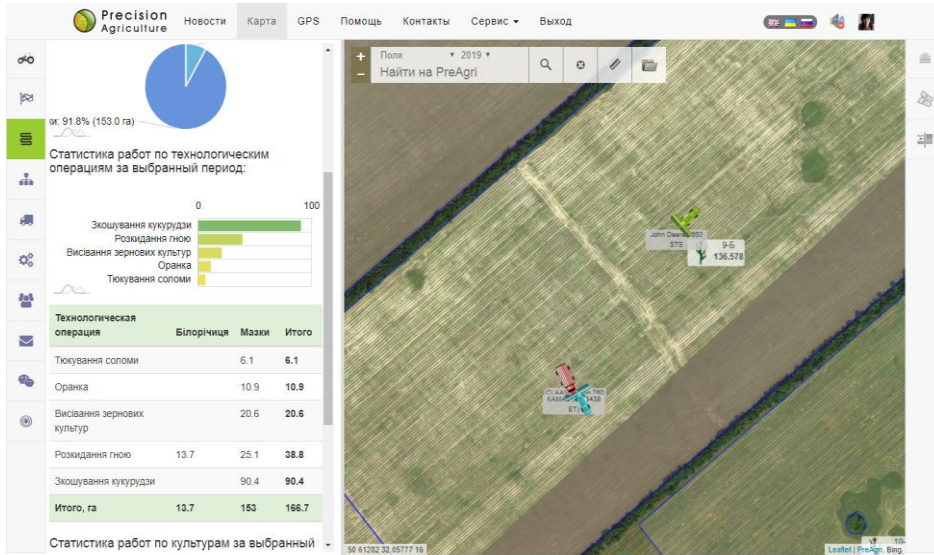
Дата: (Выбор) от: 09.01.2019 00:00 до: 09.01.2019 23:59 Плановые подразделения: (Выбор) Поиск

ID	Система	Подразделение	Наименование	Полк	Создан	начало	выполнено	Технологическая	Прицеп	Исполнитель	Площадь, га	Обработано, га	Обработано, %	Ширина, м	Свойства
138	Промесей	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	330305	06.12.2018	2018.12.06 13:30				Кадальский Г	134.6772	4.815	4%	5	Изменить Отправить Пасть
138	Иное	ag_пчло	MASSEY 6980 (88572 AA) П	330813	28.11.2018	2018.11.28 02:15		Вилеяне КАС		Сербин Опанес Я	139.0870	7.9888	6%	5	Изменить Отправить Пасть
145	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	331291	28.11.2018	2018.11.28 00:59					26.1353	7.2089	28%	5	Изменить Отправить Пасть
134	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	331483	28.11.2018	2018.11.28 02:40					7.1591	3.7746	53%	5	Изменить Отправить Пасть
143	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	331481	28.11.2018	2018.11.28 00:21					53.9678	7.9619	15%	5	Изменить Отправить Пасть
142	Иное	ag_пчло	MASSEY 6980 (88572 AA) П	330484	27.11.2018	2018.11.27 14:42									Изменить Отправить Пасть
141	Иное	ag_пчло	MASSEY 6980 (88572 AA) П	330512	27.11.2018	2018.11.27 11:39				Кадальский Г					Изменить Отправить Пасть
139	Иное	ag_пчло	MASSEY 6980 (88572 AA) П	330818	27.11.2018	2018.11.27 16:30									Изменить Отправить Пасть
138	Иное	ag_пчло	MT3 1025.2 (12495 88)	332011	27.11.2018	2018.11.27 16:44									Изменить Отправить Пасть
147	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	332010	27.11.2018	2018.11.27 14:33				Кадальский Г					Изменить Отправить Пасть
149	Иное	ag_пчло	XT3 10988 AB	3307481	27.11.2018	2018.11.27 08:42				Трушко Олег Мико					Изменить Отправить Пасть
134	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330486	27.11.2018	2018.11.27 08:41				Павленко Валер					Изменить Отправить Пасть
148	Иное	ag_пчло	MT3 1025.2 (12495 88)	330496	27.11.2018	2018.11.27 12:38									Изменить Отправить Пасть
147	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	332010	27.11.2018	2018.11.27 14:33									Изменить Отправить Пасть
148	Иное	ag_пчло	NEW HOLLAND (24291 AB) П_3	330490	27.11.2018	2018.11.27 14:08									Изменить Отправить Пасть
145	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	27.11.2018	2018.11.27 08:41									Изменить Отправить Пасть
134	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	27.11.2018	2018.11.27 08:39									Изменить Отправить Пасть
143	Иное	ag_пчло	MASSEY 6980 (88572 AA) П	330484	27.11.2018	2018.11.27 14:42									Изменить Отправить Пасть
142	Иное	ag_пчло	XT3 10988 AB	3307481	27.11.2018	2018.11.27 08:42									Изменить Отправить Пасть
141	Иное	ag_пчло	MT3 1025.2 (12495 88)	332009	27.11.2018	2018.11.27 07:51									Изменить Отправить Пасть
140	Иное	ag_пчло	MT3 1025.2 (12495 88)	332031	27.11.2018	2018.11.27 01:46									Изменить Отправить Пасть
139	Иное	ag_пчло	MT3 1025.2 (12495 88)	332030	27.11.2018	2018.11.27 00:30									Изменить Отправить Пасть
138	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	332027	27.11.2018	2018.11.27 08:44									Изменить Отправить Пасть
137	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	332026	27.11.2018	2018.11.27 02:13									Изменить Отправить Пасть
136	Иное	ag_пчло	NEW HOLLAND (24291 AB) П_3	330496	27.11.2018	2018.11.27 08:52									Изменить Отправить Пасть
135	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	27.11.2018	2018.11.27 08:41									Изменить Отправить Пасть
134	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	27.11.2018	2018.11.27 08:39									Изменить Отправить Пасть
133	Иное	ag_пчло	MASSEY 6980 (88572 AA) П	330512	27.11.2018	2018.11.27 11:39									Изменить Отправить Пасть
132	Иное	ag_пчло	MT3 882 (23844 AB)	332018	27.11.2018	2018.11.26 23:04									Изменить Отправить Пасть
131	Иное	ag_пчло	XT3 10988 AB	3307481	26.11.2018	2018.11.26 18:51									Изменить Отправить Пасть
130	Иное	ag_пчло	NEW HOLLAND (24291 AB) П_3	330490	26.11.2018	2018.11.26 00:30									Изменить Отправить Пасть
129	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	26.11.2018	2018.11.26 04:18									Изменить Отправить Пасть
128	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	24.11.2018	2018.11.24 16:55									Изменить Отправить Пасть
127	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	24.11.2018	2018.11.24 00:52									Изменить Отправить Пасть
126	Иное	ag_пчло	NEW HOLLAND (24291 AB) П_3	330496	24.11.2018	2018.11.24 00:30									Изменить Отправить Пасть
124	Иное	ag_пчло	NEW HOLLAND (24291 AB) П_3	330496	24.11.2018	2018.11.23 19:51									Изменить Отправить Пасть
123	Иное	ag_пчло	MASSEY 6737 (88733 AA)	330496	24.11.2018	2018.11.23 20:36									Изменить Отправить Пасть



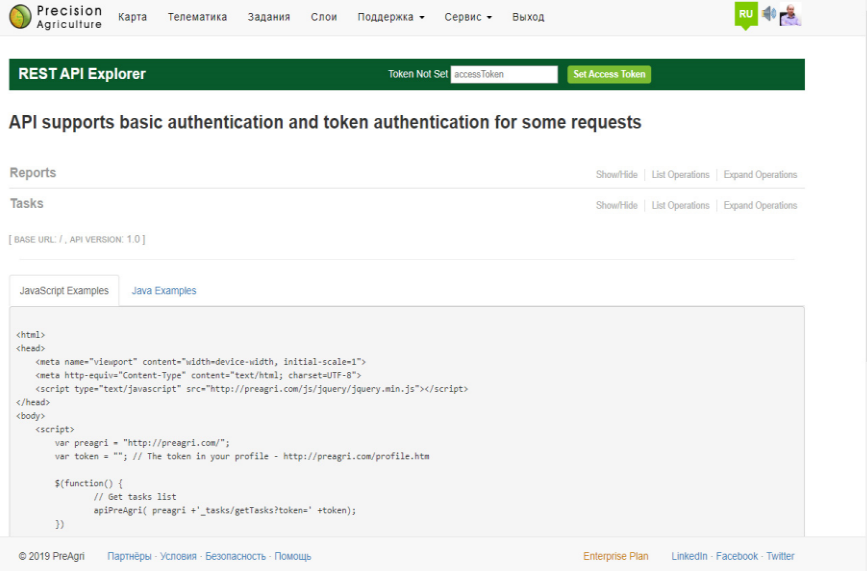
Звіти по агроопераціям в реальному часі
для всіх транспортних засобів, полів та причепів.

Статистика



Відображення оперативної статистики виконання робіт на загальній карті та автоматичні звіти в месенджерах.

REST API



REST API Explorer

Token Not Set [Set Access Token](#)

API supports basic authentication and token authentication for some requests

Reports [Show/Hide](#) | [List Operations](#) | [Expand Operations](#)

Tasks [Show/Hide](#) | [List Operations](#) | [Expand Operations](#)

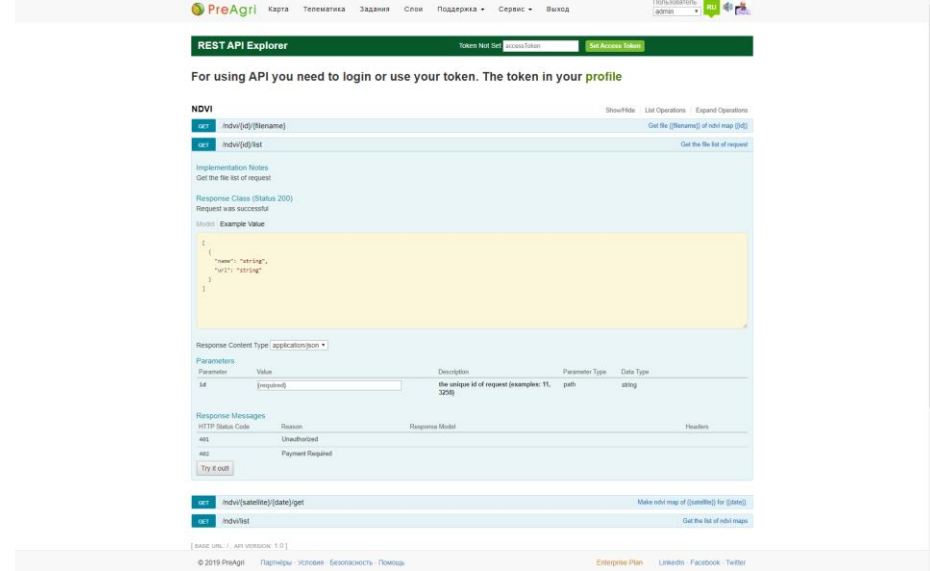
[BASE URL: /, API VERSION: 1.0]

JavaScript Examples [Java Examples](#)

```
<html>
<head>
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
  <script type="text/javascript" src="http://preagri.com/jquery/jquery.min.js"></script>
</head>
<body>
  <script>
    var preagri = "http://preagri.com/";
    var token = ""; // The token is in your profile - http://preagri.com/profile.htm

    $(function() {
      // Get tasks list
      apiPreAgri( preagri + '_tasks/getTasks?tokens=' + token);
    })
  </script>
</body>
</html>
```

© 2019 PreAgri [Партнери](#) - [Умови](#) - [Безопасность](#) - [Помощь](#) [Enterprise Plan](#) [LinkedIn](#) - [Facebook](#) - [Twitter](#)



REST API Explorer

Token Not Set [Set Access Token](#)

For using API you need to login or use your token. The token in your profile

NDVI

[Show/Hide](#) | [List Operations](#) | [Expand Operations](#)

[GET](#) /ndvi/dj/{idname} [Get the {idname} of ndvi map \[54\]](#)

[GET](#) /ndvi/dj/list [Get the list of request](#)

Implementation Notes
Get the list of request

Response Class (Status 200)
Request was successful

Model: Example Value

```
{
  "name": "ndvi-dj",
  "url": "ndvi-dj"
}
```

Response Content Type: application/json

Parameter	Value	Description	Parameter Type	Data Type
id	<input type="text" value=""/>	the unique id of request (examples: 11, 320)	path	string

Response Messages

HTTP Status Code	Reason	Response Model	Headers
401	Unauthorized		
403	Payment Required		

[Try it out](#)

[GET](#) /ndvi/satellite/{date}/get [Make ndvi map of {satellite} for {date}](#)

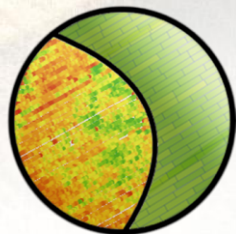
[GET](#) /ndvi/list [Get the list of ndvi maps](#)

[BASE URL: /, API VERSION: 1.0]

© 2019 PreAgri [Партнери](#) - [Умови](#) - [Безопасность](#) - [Помощь](#) [Enterprise Plan](#) [LinkedIn](#) - [Facebook](#) - [Twitter](#)

Доступ до інформації для зовнішніх рішень
через REST API.

Дякуємо за увагу!



PreAgri.com
Precision Agriculture



info@preagri.com



+380 50 599 2070