

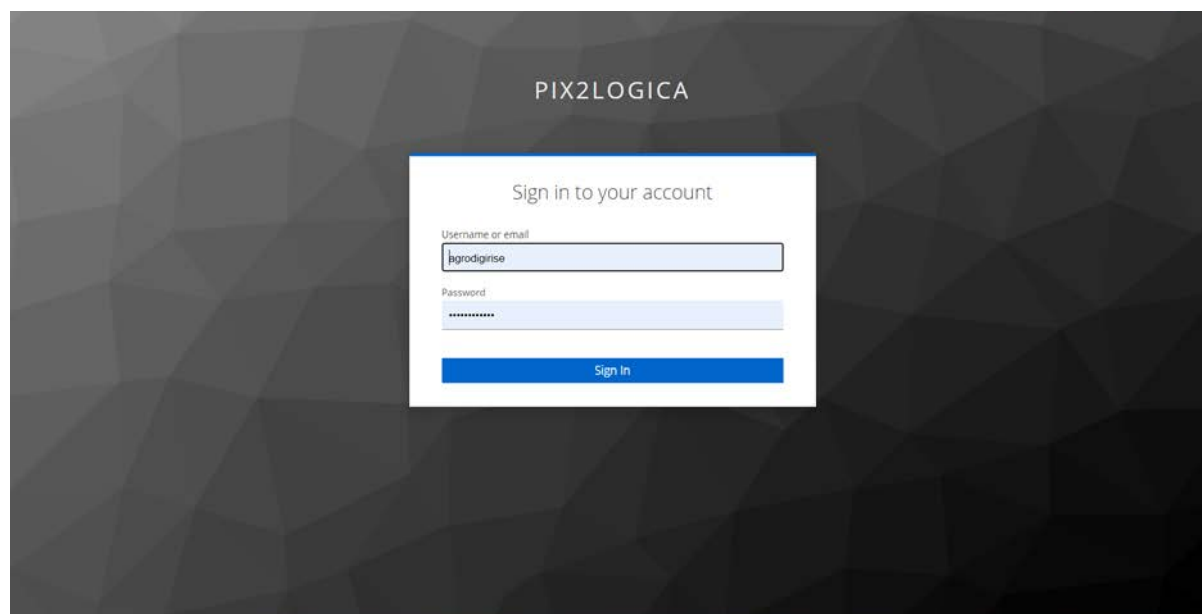
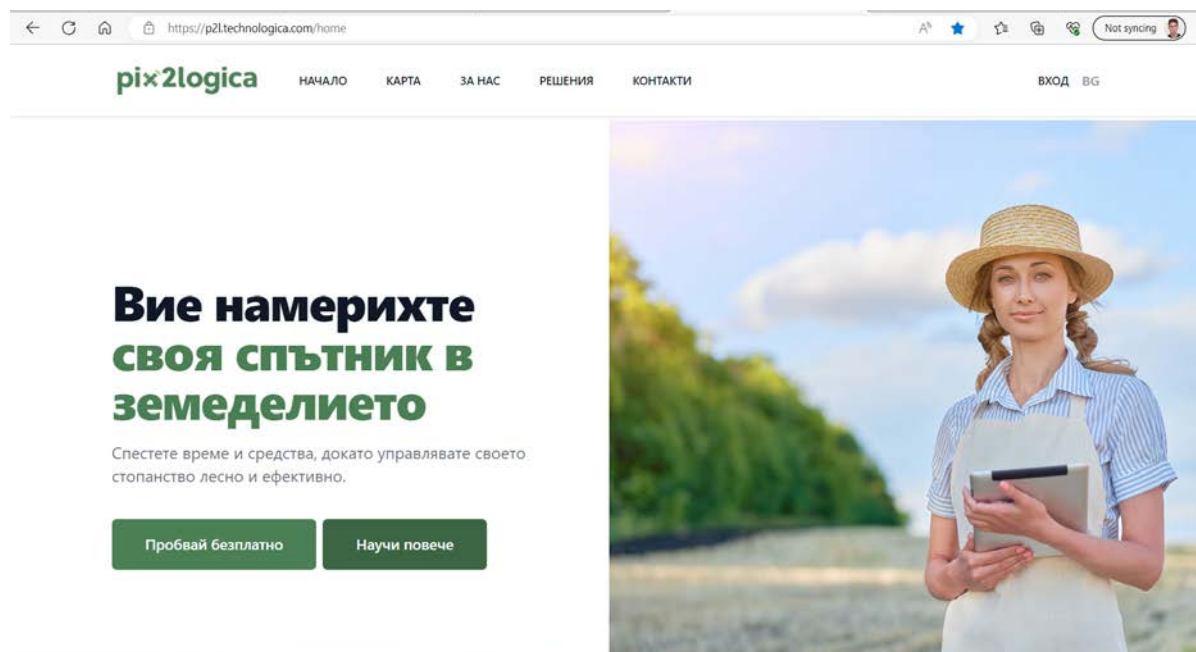


Достъп до веб-платформа за прецизно земеделие – Pix2Logica на следния адрес:

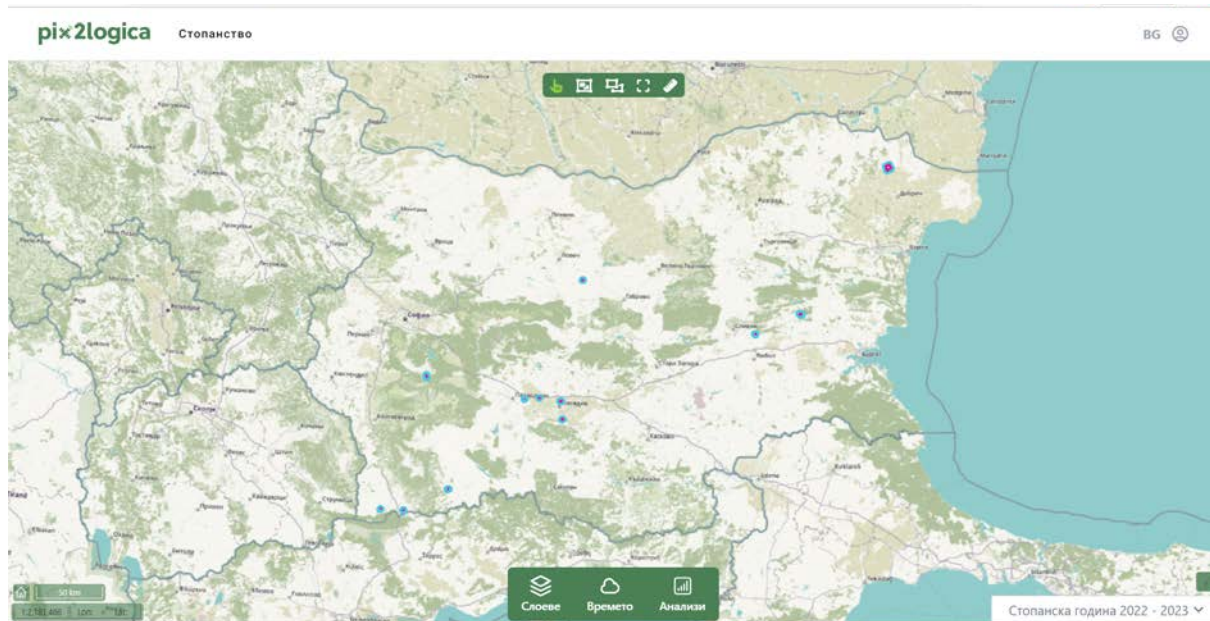
<https://p2l.technologica.com>

Потребителско име: agrodigrise

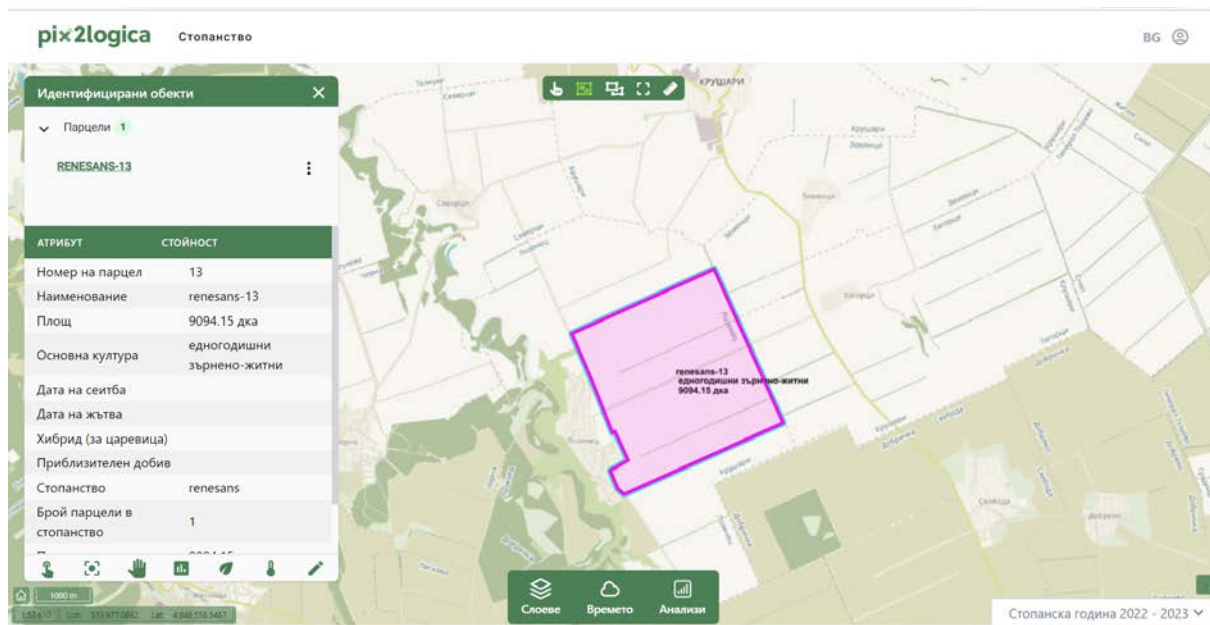
Парола: B5YvYIGoVb>b



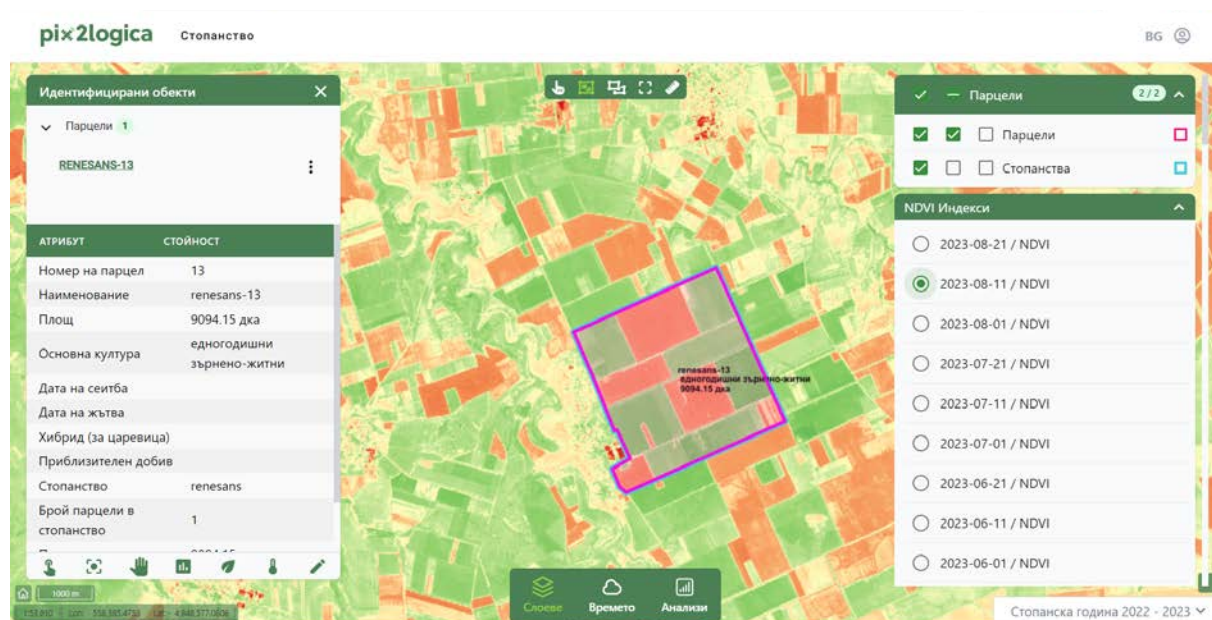
Вход в системата – карта с разположение на демо точките по проекта AgroDigiRise.



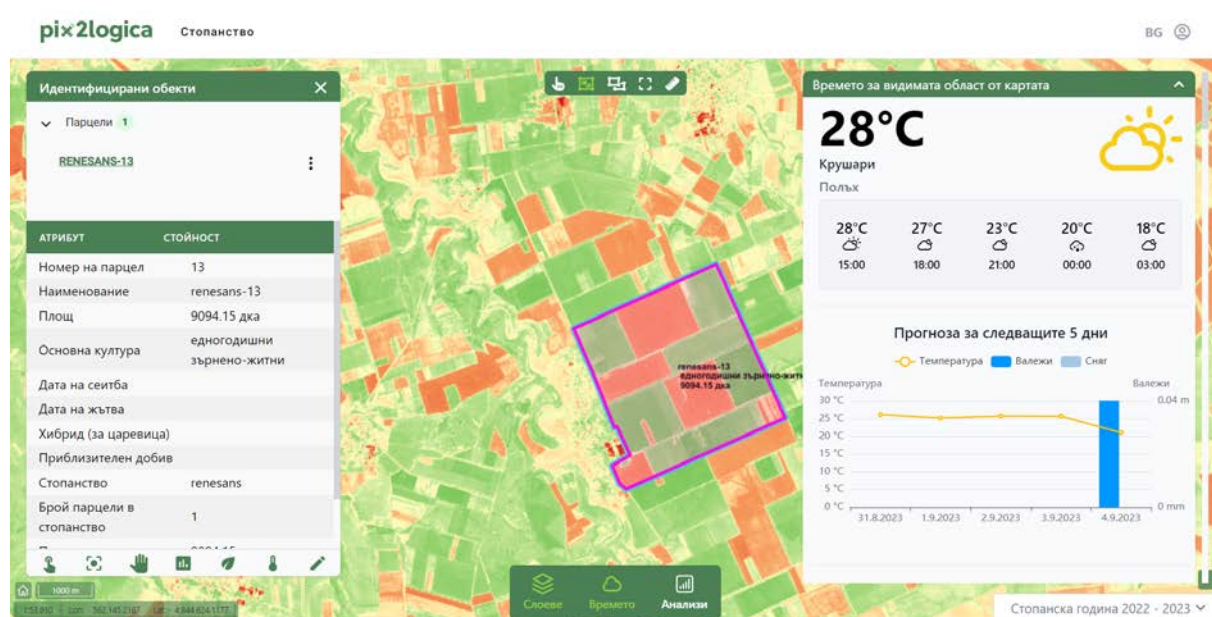
Селектиране на парцел: Име на парцел, площ, основна култура, дата на сеитба и жътва и други.



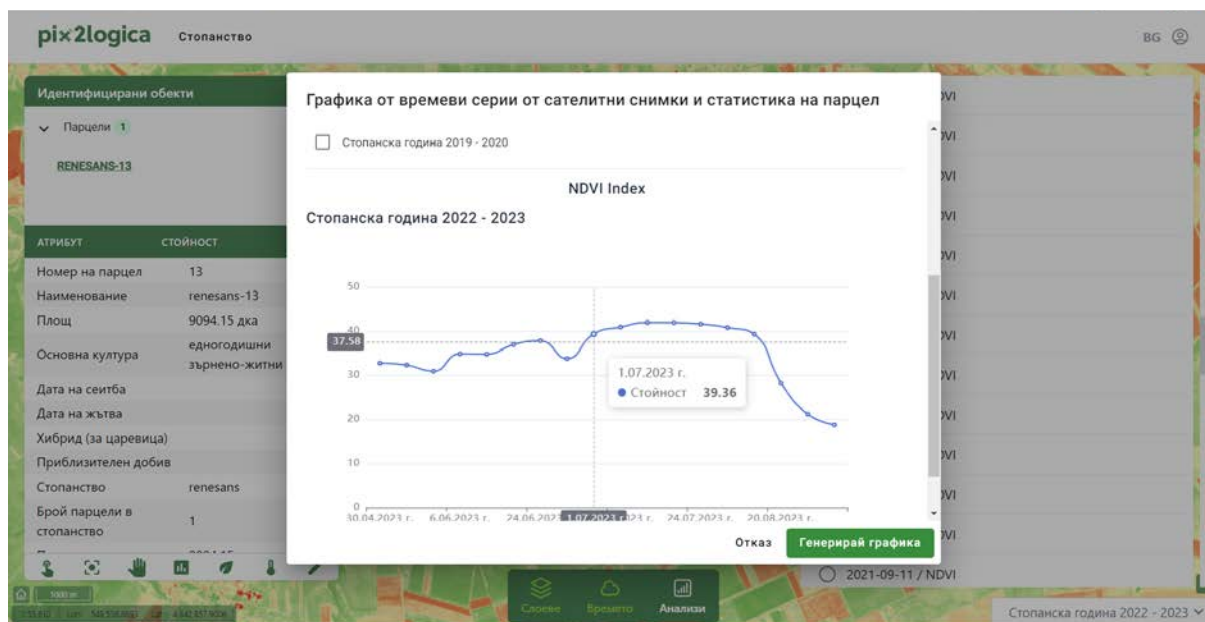
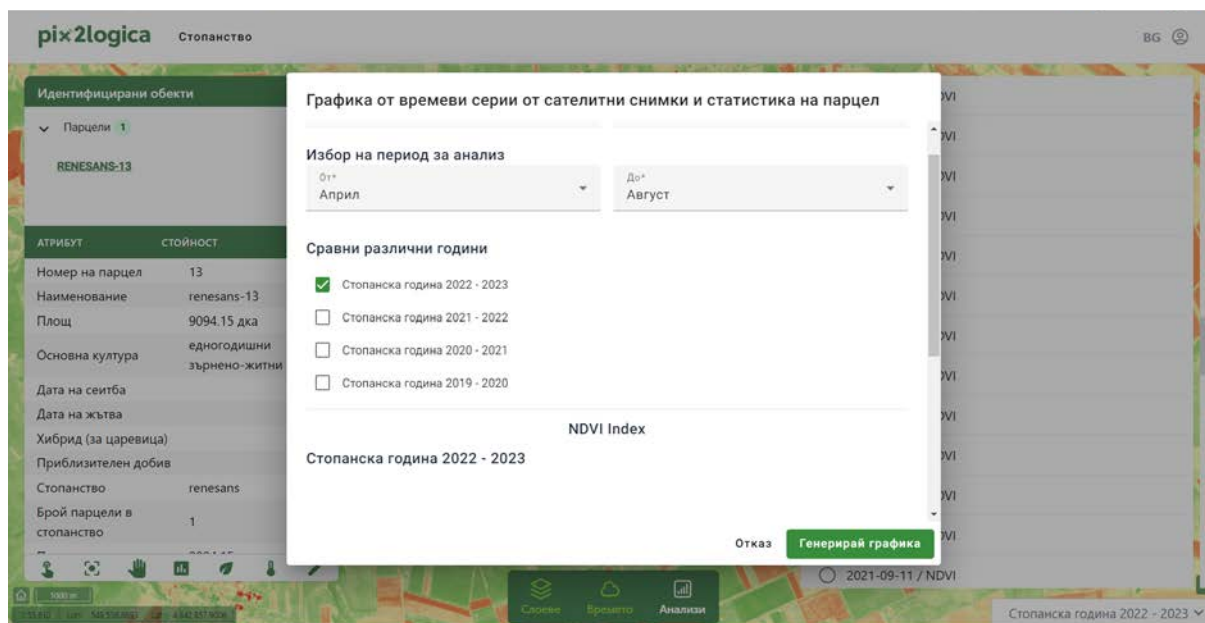
## Слоеве – Индекси и избор на дата за визуализация на индекс на вегетация NDVI



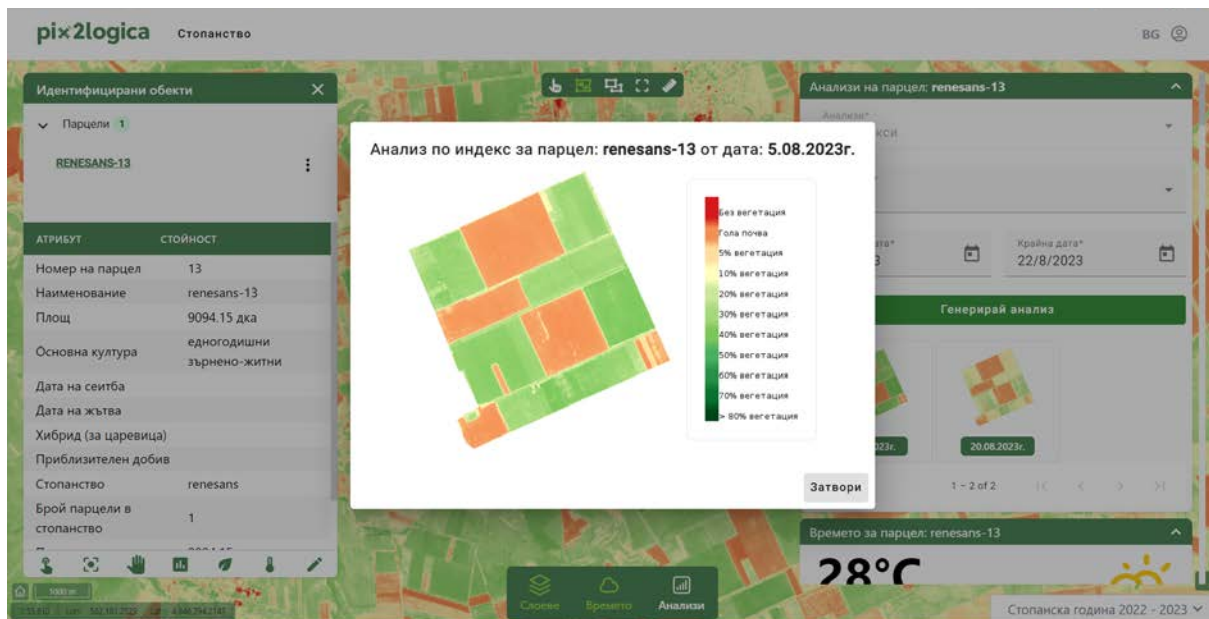
## Избор на меню Времето – Показва се текуща температура, прогноза за следващите 5 дни (температура, валежи, сняг), исторически данни за последните 5 дни (температура, валежи, сняг).



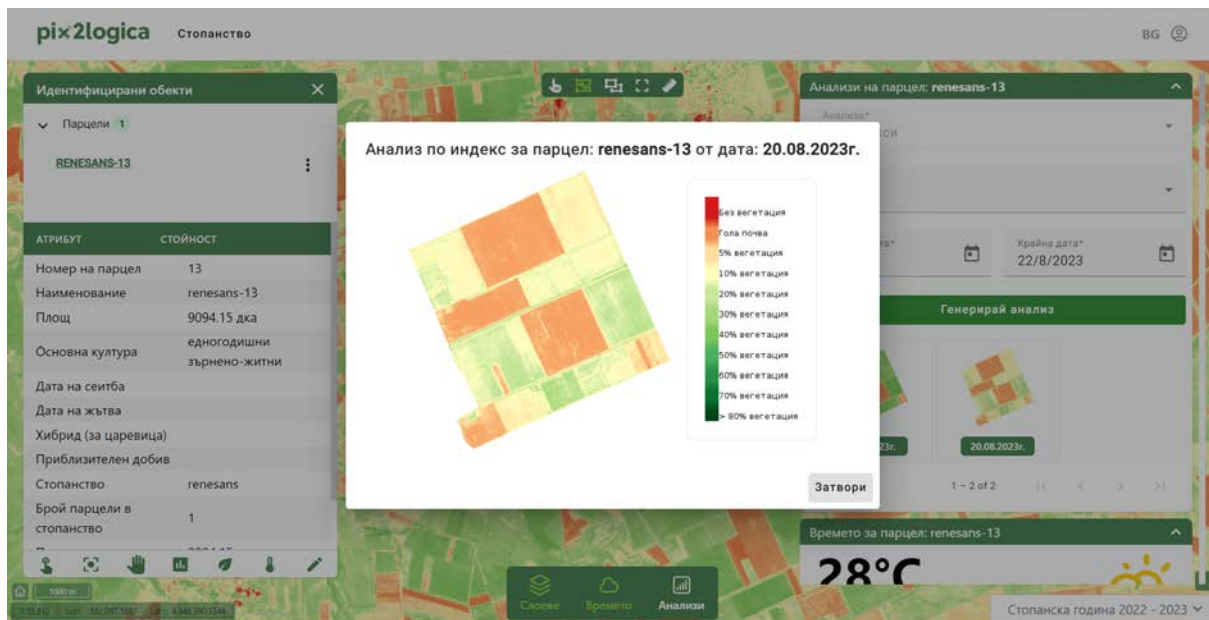
**Графика от времеви серии от сателитни снимки и статистика на парцел** – показва профил на движение на вегетационния индекс NDVI за зададен период от стопанска година. По този начин се следи динамиката на парцела, например кога започва същинската вегетация, кога достига своя пик и кога започва понижението на жизнеността и съответно достига да жътва на парцела.



**Анализ по индекс на парцел NDVI:** визуализира се индекс на вегетация NDVI за дата 05.08.2023 г., където в легендата показва какъв е процента на зелената биомаса и зоните където даден парцел изпитва стрес или има затруднено развитие.



**Анализ по индекс на парцел NDVI:** визуализира се индекс на вегетация NDVI за дата 20.08.2023 г., където ясно се вижда понижението на зелената биомаса сравнено с предишната дата от 05.08. Това показва динамичната смяна на различните фенофази на едно растение.



**Анализ по индекс на парцел NDWI:** визуализира се индекс на влага за конкретна дата 05.08.2023 г. и се вижда къде в рамките на парцела има високо ниво влага в листата на растенията.



**Анализ по индекс на парцел NDWI:** визуализира се индекс на влага за конкретна дата 25.08.2023 г. и се вижда къде в рамките на парцела има високо ниво влага в листата на растенията. Ясно се вижда намалението на влагата в листата на растенията и е добър индикатор за това кога е подходящо да се извърши жътва на парцела.

