

Approved:
CEO: /Ch. Marinov/
Date: 22.06.23

Outgoing Ref. No 13.01.2025
(filled in by CARBONSAFE)

Monitoring report from on-the-spot inspection

Data of the operator: CSBG -31NW-23/28-AGRI-0012

Natural person	☐	Legal entity	☒
DATA OF THE NATURAL PERSON (filled in by Natural persons only)			
Name:			
Personal ID No.:			
Telephone:			
e-mail:			
DATA OF THE LEGAL ENTITY (filled in by Legal entities only)			
Name:		ET RUMEN NATSEV	
UIC/BULSTAT:		110514921	
Telephone:		0896850175	
e-mail:		et.natsev@gmail.com	

No. in row	Scope of monitoring	Report
1	Grounds for conducting <i>(According to the annual plan, etc.)</i>	Contract No. CSBG -31NW-23/28-AGRI-0012 for the implementation of a project under the CARBONSAFE carbon program
2	Inspector <i>(Name, surname)</i>	Hristo Nikolov
3	Purpose of the monitoring <i>(Inspection of the strategy performance)</i>	Establishing the real condition of the areas participating in the program.
4	Method of conducting <i>(Direct observations, interviews with responsible officials, inspection of available/submitted records on the workplaces, by a representative sample)</i>	On-site visits, interview conducted with the farmer.
5	Results/findings <i>(description of the actual situation)</i>	The farm implements the agricultural practices set out in the individual strategy.
6	Submitted documents/records and other findings <i>(descriptions of provided materials)</i>	IN-25.01.13-Technological maps_ET RUMEN NATSEV

7	Established deviations and proposed corrective actions (<i>description of the actual situation</i>)	No deviations were identified during the on-site visit.
8	General evaluation, conclusions and recommendations.	The agricultural practices set out in the individual strategy are implemented on the areas participating in the program. The farm has the opportunity to supplement the practices. It is recommended to work towards ensuring year-round soil cover on the areas participating in the program with annual crops (intermediate and/or cover crops). The use of organic fertilizers, soil improvers and biostimulants is recommended to improve soil health and fertility.

INSTRUCTIONS:

- **Recommended soil treatments:** Vertical treatments for mixing plant residues every 2-3 years, depending on weather conditions.
- **Prohibited soil treatments:** Plowing and overturning of soil layers.

GUIDELINES:

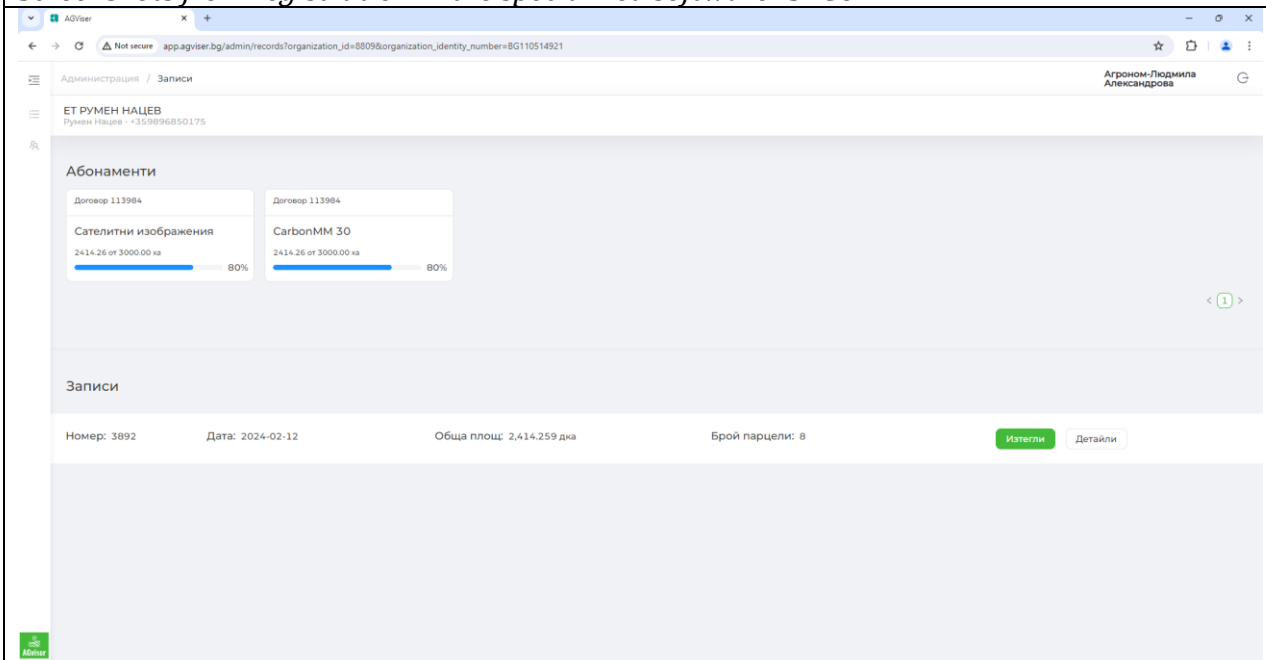
- **Summer period from June 1 to October 31:** Areas must have minimal soil cover, and plowing and overturning of soil layers are not allowed.
- **Winter period from November 1 to February 15:** Areas must have minimal soil cover, and plowing and overturning of soil layers are not allowed.

OBLIGATIONS:

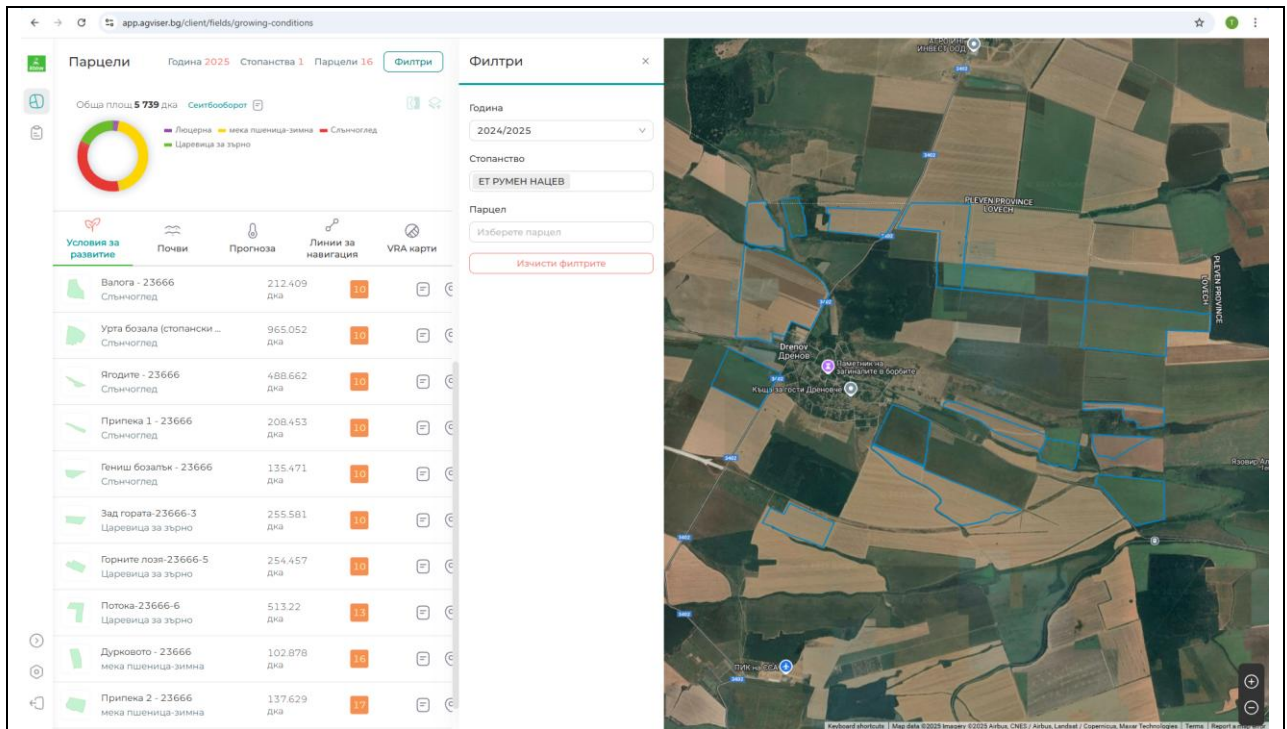
- Every activity, including soil treatments, must be recorded with the corresponding execution dates in the technological map.

Attached photographic material:

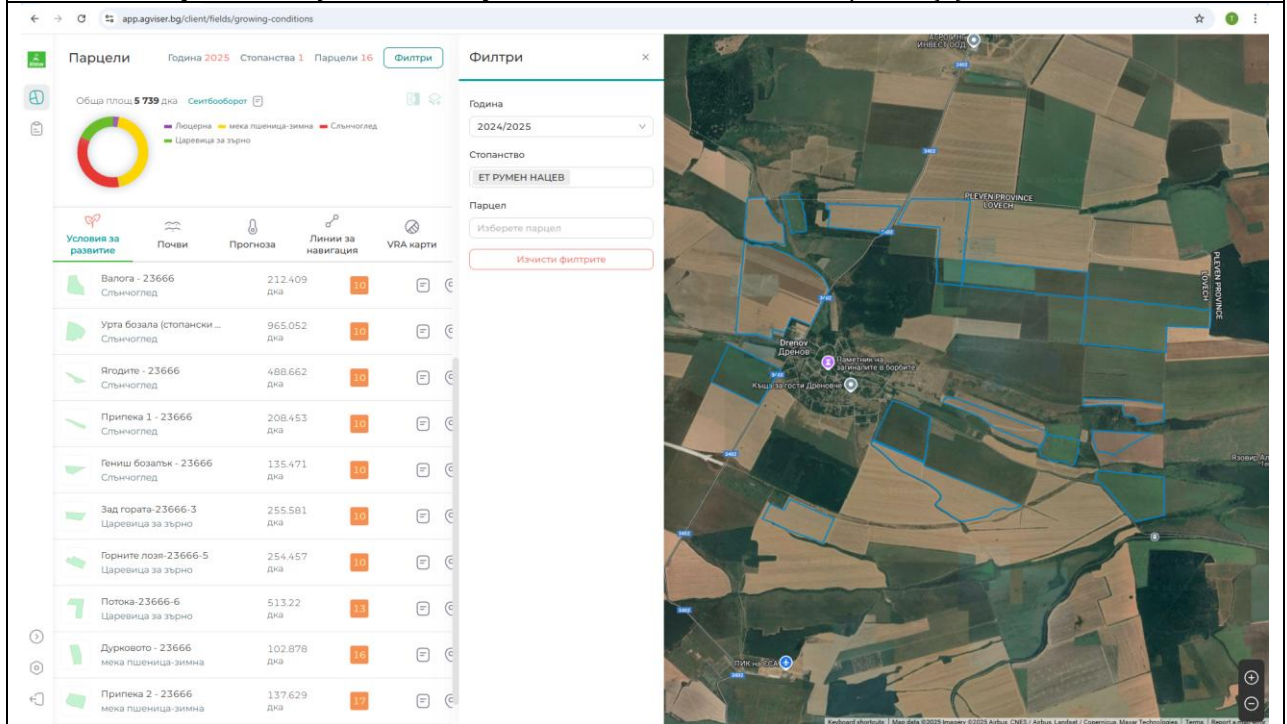
Screenshots from registration in the specialized software ISAC02



Screenshots from the specialized software ISAC02 – areas 2023/2024



Screenshots from the specialized software ISAC02 – areas 2024/2025(1)



Screenshots from the specialized software ISAC02 – sampling trace excerpt 2023/2024

AGViewer

Not secure app.agviewer.bg/client/fields/228270/analyses?sampling_date=2024-03-25&order_id=18819

← Припека 2 - 23666

Анализ на почвени проби за рН и макроелементи

Тип пробоземане: Изберете тип на пробоземането

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция рН	Минерален азот TMN мг/кг	Фосфор P ₂ O ₅ мг/кг	Калий K ₂ O мг/кг	Обменен калций CaO мг/кг	Обменен магний MgO
1	109-64-25	Припека 2 - 23666	0-30	2024-03-25	7.41 СЛА	1,542.89 MB	110.22 Д	347.58 В	3,123.54 В	334.2
1	109-64-26	Припека 2 - 23666	30-60	2024-03-25	7.21 НЕУ	-	-	-	-	-
1	109-64-27	Припека 2 - 23666	60-90	2024-03-25	7.41 СЛА	-	-	-	-	-

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващата почвена реакция е слабо алкална
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е слабо алкална
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на усвояем фосфор е добър
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калий е висок



Screenshots from the specialized software ISACO2 – sampling trace excerpt 2024/2025

← Припека 2 - 23666

Анализ на почвени проби за рН и макроелементи

Тип пробоземане: Изберете тип на пробоземането

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция рН	Минерален азот TMN мг/кг	Фосфор P ₂ O ₅ мг/кг	Калий K ₂ O мг/кг	Обменен калций CaO мг/кг
1	109-122-28	Припека 2 - 23666	0-30	2025-01-24	7.23 НЕУ	1,433.08 MB	127.85 Д	869.57 MB	12,913.41 В
1	109-122-29	Припека 2 - 23666	30-60	2025-01-24	7.21 НЕУ	-	-	-	-
1	109-122-30	Припека 2 - 23666	60-90	2025-01-24	7.42 СЛА	-	-	-	-

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е слабо алкална
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на усвояем фосфор е добър
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калий е много висок
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калций е висок
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен магнезий е висок
- Дълбочина, см: 0-30 Съдържанието на сярна е високо



Screenshots from the specialized software ISACO2 – sampling trace excerpt 2023/2024

← Ягодите - 23666

Анализи на почвени проби за pH и макроелементи

Тип пробоземане: Изберете тип на пробоземането

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция pH	Минерален азот TМN mg/kg	Фосфор P ₂ O ₅ mg/kg	Калий K ₂ O mg/kg	Обменен калций СаО mg/kg	Обменен магний MgO
1	юа-64-31	Ягодите - 23666	0-30	2024-03-25	7.36 СЛА	1,185.56 MB	49.16 B	337.37 B	2,659.79 B	406.0
1	юа-64-32	Ягодите - 23666	30-60	2024-03-25	7.06 НЕУ	-	-	-	-	-
1	юа-64-33	Ягодите - 23666	60-90	2024-03-25	7.51 СЛА	-	-	-	-	-
2	юа-64-34	Ягодите - 23666	0-30	2024-03-25	7.02 НЕУ	1,071.89 MB	34.82 H	331.63 B	2,782.70 B	449.2
2	юа-64-35	Ягодите - 23666	30-60	2024-03-25	6.65 НЕУ	-	-	-	-	-
2	юа-64-36	Ягодите - 23666	60-90	2024-03-25	6.94 НЕУ	-	-	-	-	-

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Почвената реакция се характеризира със силно вариране
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е неутрална до слабо алкална



Screenshots from the specialized software ISAC02 – sampling trace excerpt 2024/2025

← Ягодите - 23666

Анализи на почвени проби за pH и макроелементи

Тип пробоземане: Изберете тип на пробоземането

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция pH	Минерален азот TМN mg/kg	Фосфор P ₂ O ₅ mg/kg	Калий K ₂ O mg/kg	Обменен калций СаО mg/kg	Обменен магний MgO
1	юа-122-19	Ягодите - 23666	0-30	2025-01-24	7.20 НЕУ	1,116.35 MB	61.92 B	425.51 B	6,426.91 B	-
1	юа-122-20	Ягодите - 23666	30-60	2025-01-24	7.07 НЕУ	-	-	-	-	-
1	юа-122-21	Ягодите - 23666	60-90	2025-01-24	7.21 НЕУ	-	-	-	-	-
2	юа-122-22	Ягодите - 23666	0-30	2025-01-24	6.56 НЕУ	994.98 MB	35.11 H	399.38 B	6,233.49 B	-
2	юа-122-23	Ягодите - 23666	30-60	2025-01-24	6.51 НЕУ	-	-	-	-	-
2	юа-122-24	Ягодите - 23666	60-90	2025-01-24	6.67 НЕУ	-	-	-	-	-

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е неутрална
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на усвояем фосфор е нисък до удовлетворителен
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калий е висок
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калций е висок



Screenshots from the specialized software ISAC02 – loaded results from laboratory tests 2023/2024

Screenshots from the specialized software ISACO2 – loaded results from laboratory tests
2024/2025

*Screenshots from the specialized software ISACO2 – loaded results from laboratory tests
2023/2024*

Screenshots from the specialized software ISACO2 – loaded results from laboratory tests 2024/2025

Photographic material from the on-site visit

Гениш бозалък - 23666

**Note:**

(1) – the picture also shows plots that are not part of the program, respectively not subject to the monitoring report

Date 13.01.2025

Agronomist:
(Tanya Asenova, TA1124CS)