

Outgoing Ref. No. 10.05.2024
(filled in by CARBONSAFE)

Monitoring report from on-the-spot inspection

Data of the operator: CSBG-42SC-22/27-AGRI-0003/17.01.2023 г.

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:		STOITSEV AGRO EOOD	
UIC/BULSTAT:		204556854	
Telephone:			
e-mail:			

No. in row	Scope of monitoring	Report
1	Grounds for conducting <i>(According to the annual plan, etc.)</i>	Contract No. CSBG-42SC-22/27-AGRI-0003/17.01.2023 for the implementation of a project under the CARBONSAFE carbon program.
2	Inspector <i>(Name, surname)</i>	Lyudmila Aleksandrova
3	Purpose of the monitoring <i>(Inspection of the strategy performance)</i>	Assessment of the actual 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 complies with the agricultural practices set out in the individual strategy.
6	Submitted documents/records and other findings <i>(descriptions of provided materials)</i>	IN-24.05.02-ПР0104-Технологична карта v1 22.06.23 СТОИЦЕВ Люцерна.xls IN-24.05.02-ПР0104-Технологична карта v1 22.06.23 СТОИЦЕВ Слънчоглед.xls IN-24.05.02-ПР0104-Технологична карта v1 22.06.23 СТОИЦЕВ Тритикале.xls

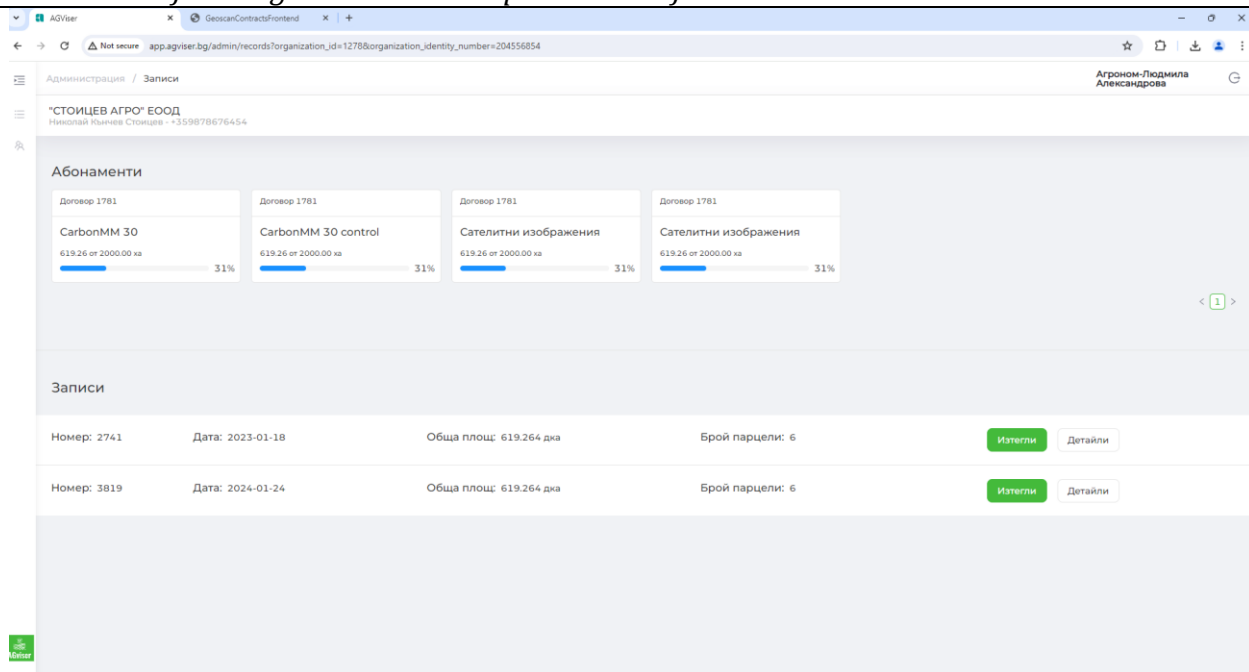
7	Established deviations and proposed corrective actions (<i>description of the actual situation</i>)	No deviations were found during the on-site visit.
8	General evaluation, conclusions and recommendations.	The agricultural practices set out in the individual strategy are being implemented on the areas participating in the program. The farm has the opportunity to supplement these 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.

Date 10.05.2024

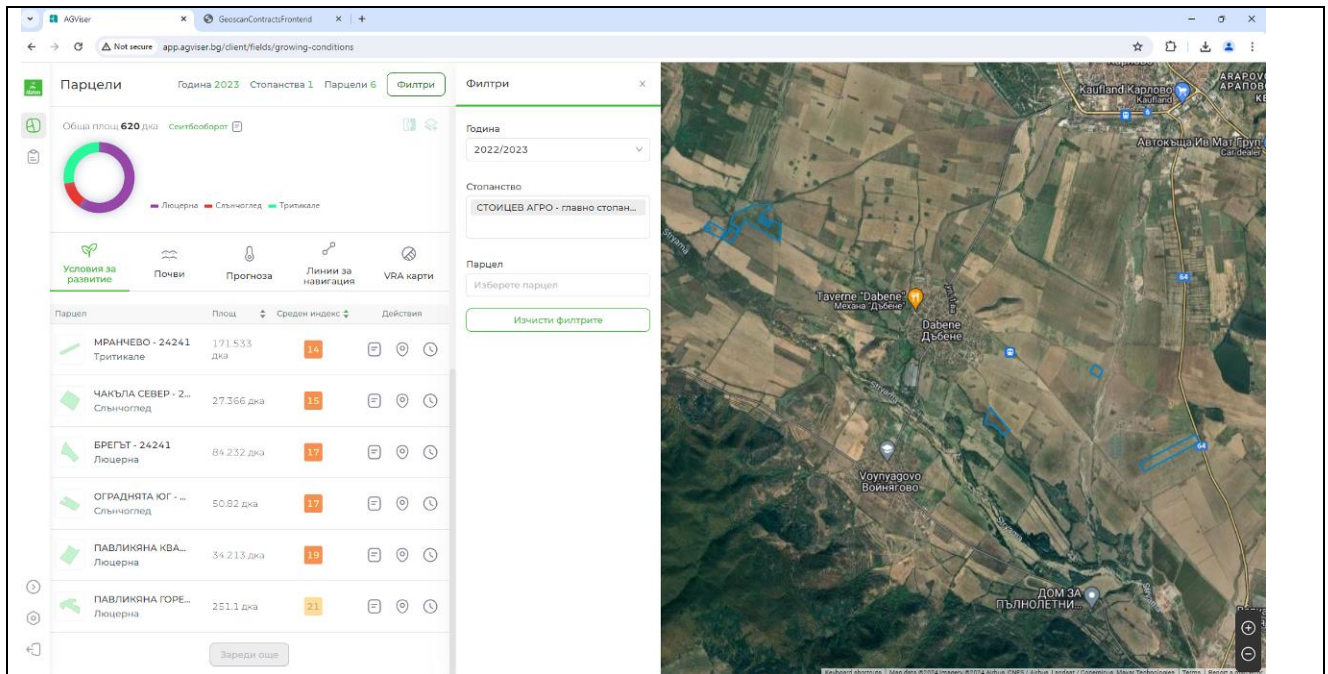
Agronomist: Lyudmila Aleksandrova
(name, surname, signature)

Attached photographic material:

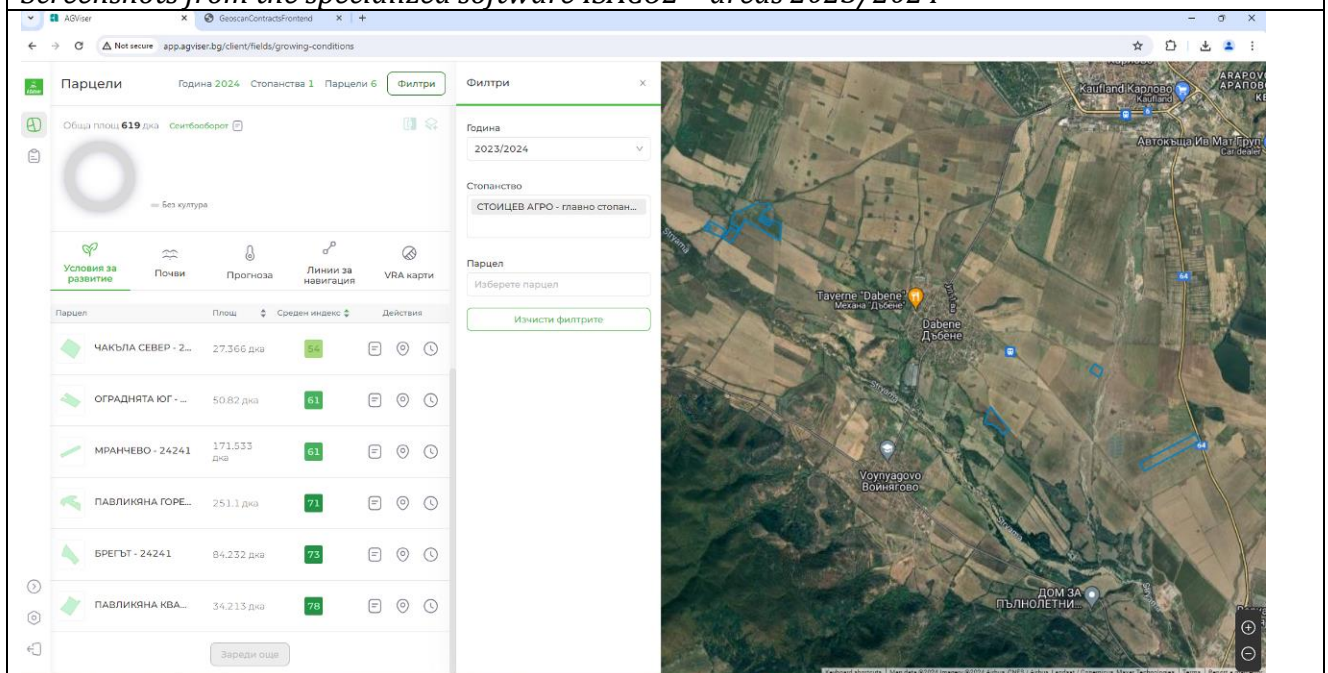
Screenshots from registration in the specialized software ISAC02



Screenshots from the specialized software ISAC02 – areas 2022/2023



Screenshots from the specialized software ISAC02 – areas 2023/2024



Screenshots from the specialized software ISAC02 – sampling trace excerpt 2022/2023

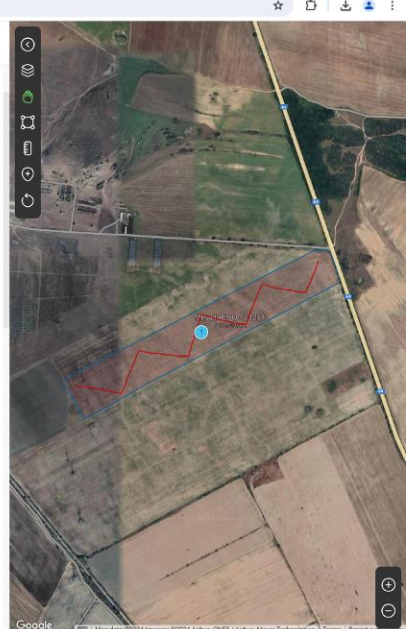
AGViser | GeoscanContractsFrontend | app.agviser.bg/client/fields/213588/analyses?sampling_date=2023-03-03&order_id=16203

МРАНЧЕВО - 24241

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция pH	Минерален азот TМN мг/кг	Фосфор P ₂ O ₅ мг/кг	Калий K ₂ O мг/кг	Обменен калий СаО мг/кг	Обменен MgO
1	юа-14-6	МРАНЧЕВО - 24241	0-30	2023-03-03	5.78 УМК	17.70 МН	67.85 Б	678.00 МВ	973.00 Н	224.1
1	юа-13-8	МРАНЧЕВО - 24241	30-60	2023-03-03	5.55 УМК	-	-	-	-	-
1	юа-13-10	МРАНЧЕВО - 24241	60-90	2023-03-03	6.34 СЛК	-	-	-	-	-

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващата почвена реакция е умерено кисела
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е умерено кисела
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е слабо кисела
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на усвояем фосфор е задоволителен
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калий е много висок
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калций е нисък



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

AGViser | GeoscanContractsFrontend | app.agviser.bg/client/fields/213588/analyses?sampling_date=2024-02-23&order_id=18708

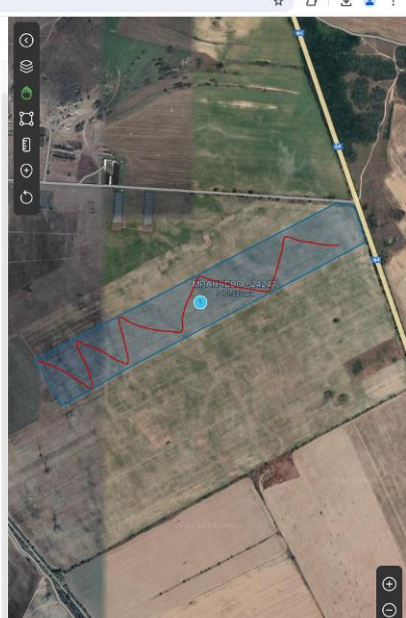
МРАНЧЕВО - 24241

Тип пробоземане: Изберете тип на пробоземането

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция pH	Analyses.OM (LOI) %
1	юа-59-7	МРАНЧЕВО - 24241	0-30	2024-02-23	5.80 УМК	1.68 М
1	юа-59-8	МРАНЧЕВО - 24241	30-60	2024-02-23	5.84 УМК	0.97 МН
1	юа-59-9	МРАНЧЕВО - 24241	60-90	2024-02-23	6.06 СЛК	0.77 МН

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващата почвена реакция е умерено кисела
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е умерено кисела
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е слабо кисела
- Дълбочина, см: 0-30 Съдържанието на органична материя е ниско.
- Дълбочина, см: 30-60 Съдържанието на органична материя е много ниско.
- Дълбочина, см: 60-90 Съдържанието на органична материя е много ниско.



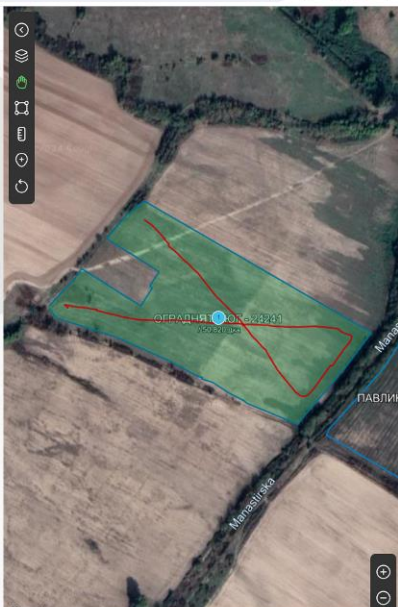
Screenshots from the specialized software ISAC02 – sampling trace excerpt 2022/2023

← ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция pH	Минерален азот TМN кг/кг	Фосфор P ₂ O ₅ мг/кг	Калий K ₂ O мг/кг	Обменен калий CaO мг/кг	Обменен MgO
1	ios-14-1	ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241	0-30	2023-03-03	6.19 СЛК	6.73 МН	63.25 Б	726.00 МВ	1.694.00 Б	265.6
1	ios-13-7	ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241	30-60	2023-03-03	6.40 СЛК	-	-	-	-	-
1	ios-13-17	ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241	60-90	2023-03-03	7.44 СЛА	-	-	-	-	-

Кратки коментари въз основа на получените резултати

- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващата почвена реакция е слабо кисела
- Дълбочина, см: 30-60 Преобладаващата почвена реакция е слабо кисела
- Дълбочина, см: 60-90 Преобладаващата почвена реакция е слабо алкална
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на усвояем фосфор е удовлетворителен
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калий е много висок
- Дълбочина, см: 0-30 Преобладаващият запас на обменен калций е удовлетворителен



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

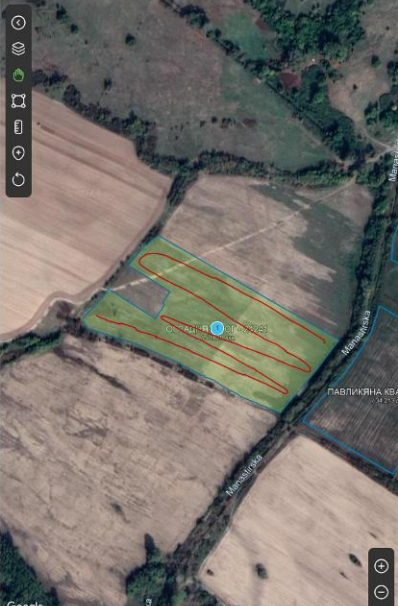
← ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241

Тип пробоземане: Изберете тип на пробоземането

Номер на клетка	Лабораторен номер	Парцел	Дълбочина, см	Дата	Почвена реакция pH	Analyses.OM (LOI) %
1	ios-59-19	ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241	0-30	2024-02-23	6.72 НЕУ	1.39 Н
1	ios-59-20	ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241	30-60	2024-02-23	6.63 НЕУ	0.97 МН
1	ios-59-21	ОГРАДНЯТА ЮГ - 24241	60-90	2024-02-23	6.70 НЕУ	0.83 МН

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 Съдържанието на органична материя е ниско.
- Дълбочина, см: 30-60 Съдържанието на органична материя е много ниско.
- Дълбочина, см: 60-90 Съдържанието на органична материя е много ниско.



Screenshots from the specialized software ISAC02 – loaded results from laboratory tests 2022/2023

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

Screenshots from the specialized software ISAC02 – loaded results from laboratory tests 2022/2023

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

<i>Photographic material from the on-site visit</i>		
<i>МРАНЧЕВО - 24241</i>	<i>МРАНЧЕВО - 24241</i>	<i>БРЕГЪТ - 24241</i>

