



Herzlich Willkommen zur Winterversammlung 2021/22

23.März 2022

Bright Beet Solutions



Themen:

***Anbaurückblick 2021 und Informationen zum
Anbau 2022
(Chr. Mielke)***

***Rübenverarbeitungskampagne 2021
(T. Tzschope)***

***Versuchsauswertung und Empfehlungen
(U. Beiersdorff / ARGE Anklam)***

***Rübenanbau in Zahlen – Auswertung
Ackerschlagkartei
(Dr. H. Heilmann / LFA Gülzow)***

Ende gegen 11:00 Uhr

Bright Beet Solutions

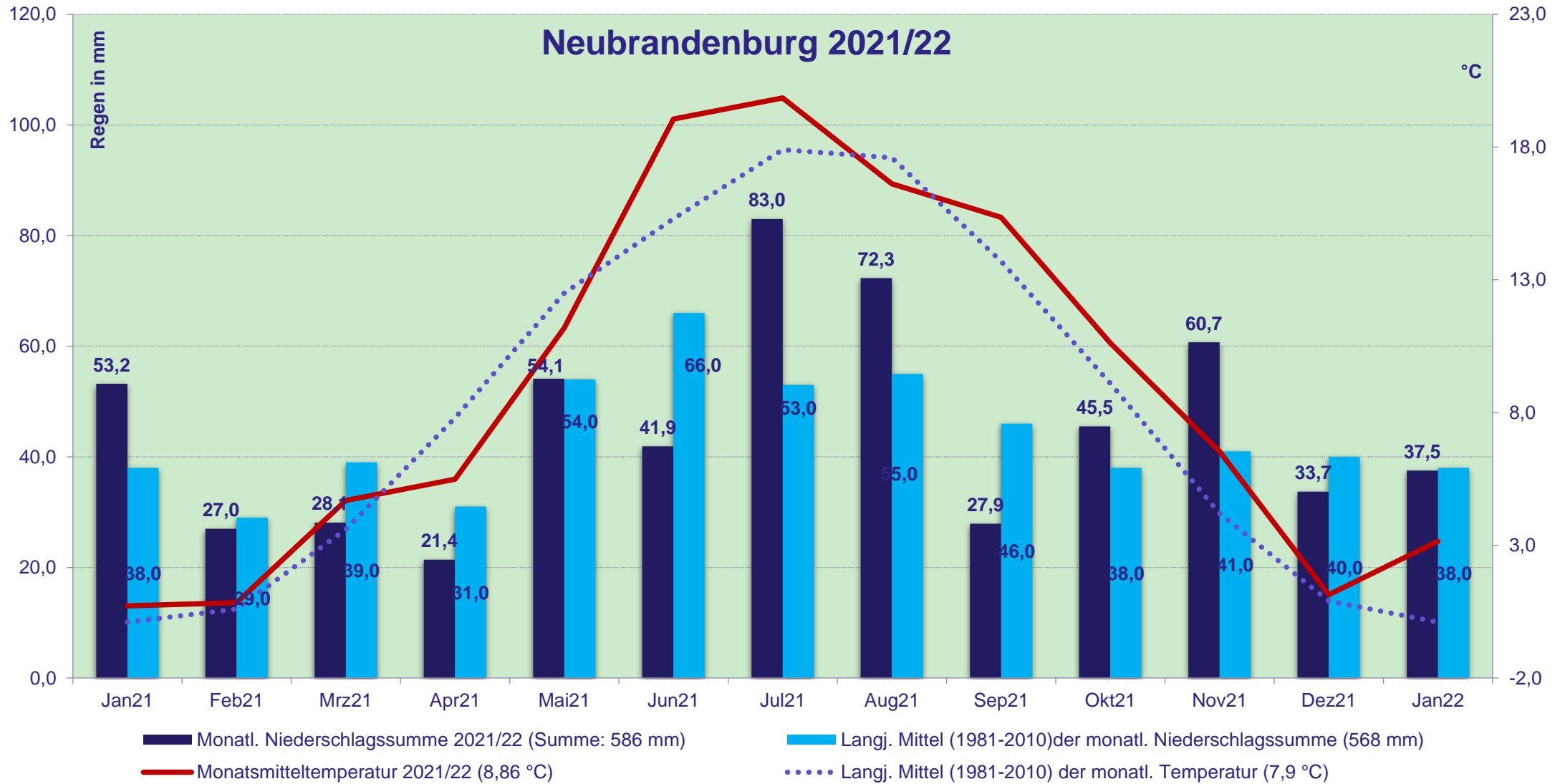




Jahresrückblick 2021

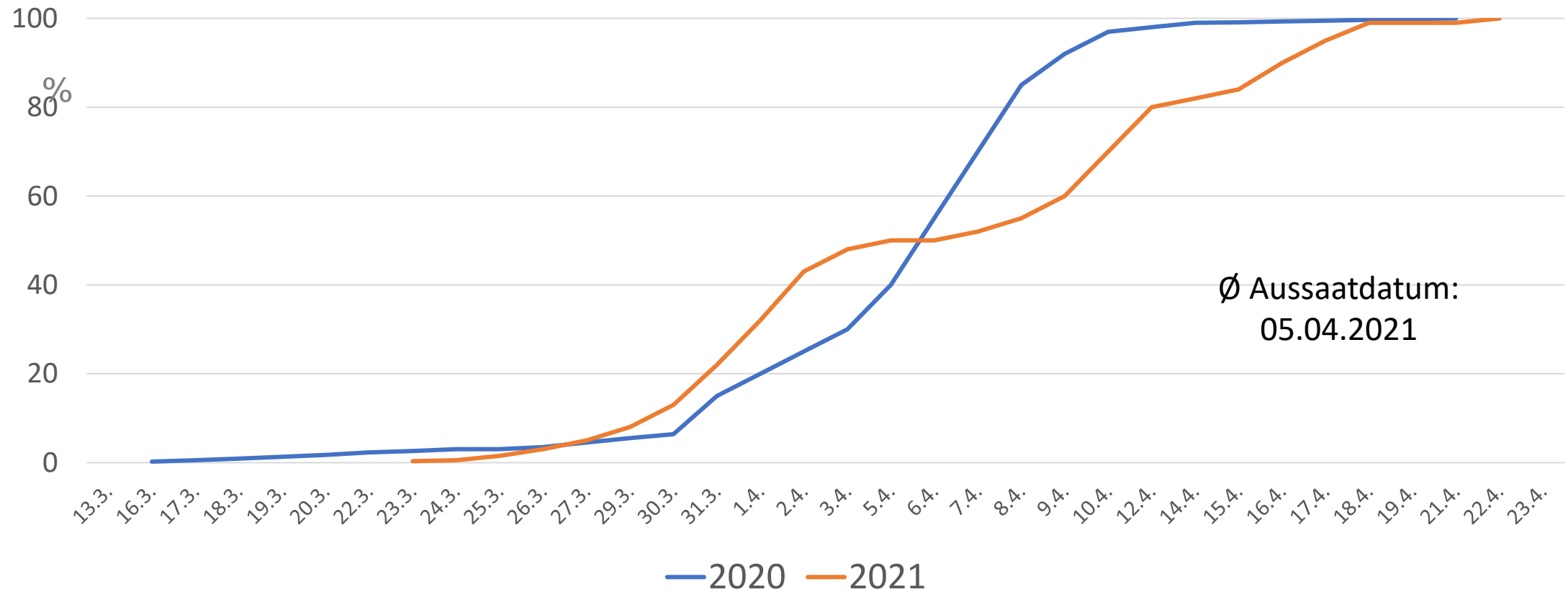
Bild: Cosun Beet Company

Wetterrückblick 2021



Jahresrückblick 2021

Aussaatstatistik 2020 & 2021



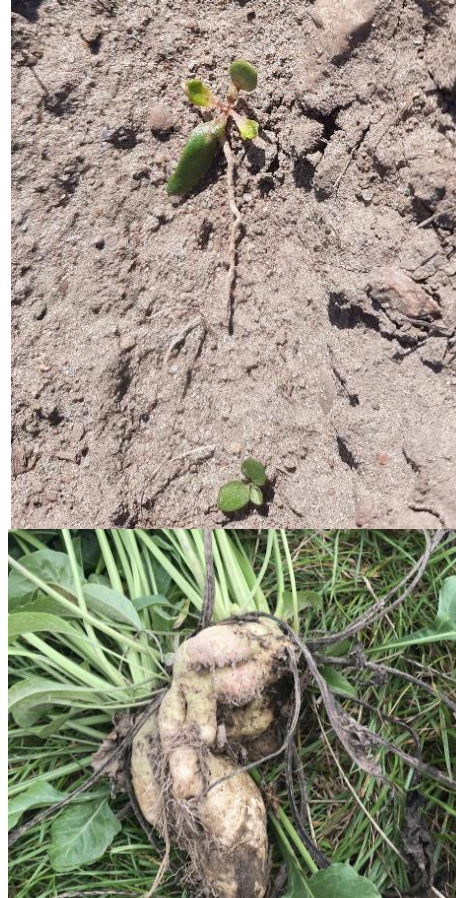
Jahresrückblick 2021



- gute Aussaatbedingungen
- überwiegend sehr gute Feldaufgänge
- trotz kaltem Frühjahr und zögerlichem Wachstum, haben sich die Rüben ab Ende Mai/ Anfang Juni hervorragend entwickelt

Bilder: Cosun Beet Company

Jahresrückblick 2021



- ca. 200 ha Frostschaden
(Umbruch 100 ha) im Norden
- 200 ha Herbizidschaden
(Umbruch 100 ha)
- 100 ha Verschlämmung

26.04.2020

Quelle: S.Ernst KWS

Jahresrückblick 2021



- sehr gut entwickelter Blattapparat
Blattkrankheiten ab Mitte Juli moderat
zunehmend
- teils ergiebige Niederschläge im Süden
bis zu 200l/m²
- tierische Schaderreger traten kaum
auf



Jahresrückblick 2021



Foto: 07.09.2021



Foto: 16.12.2021



Foto: 14.02.2022

Quelle: B. Rohloff

- Proberodung zeigte guten Rübenenertrag, jedoch ernüchternde Zuckergehalte

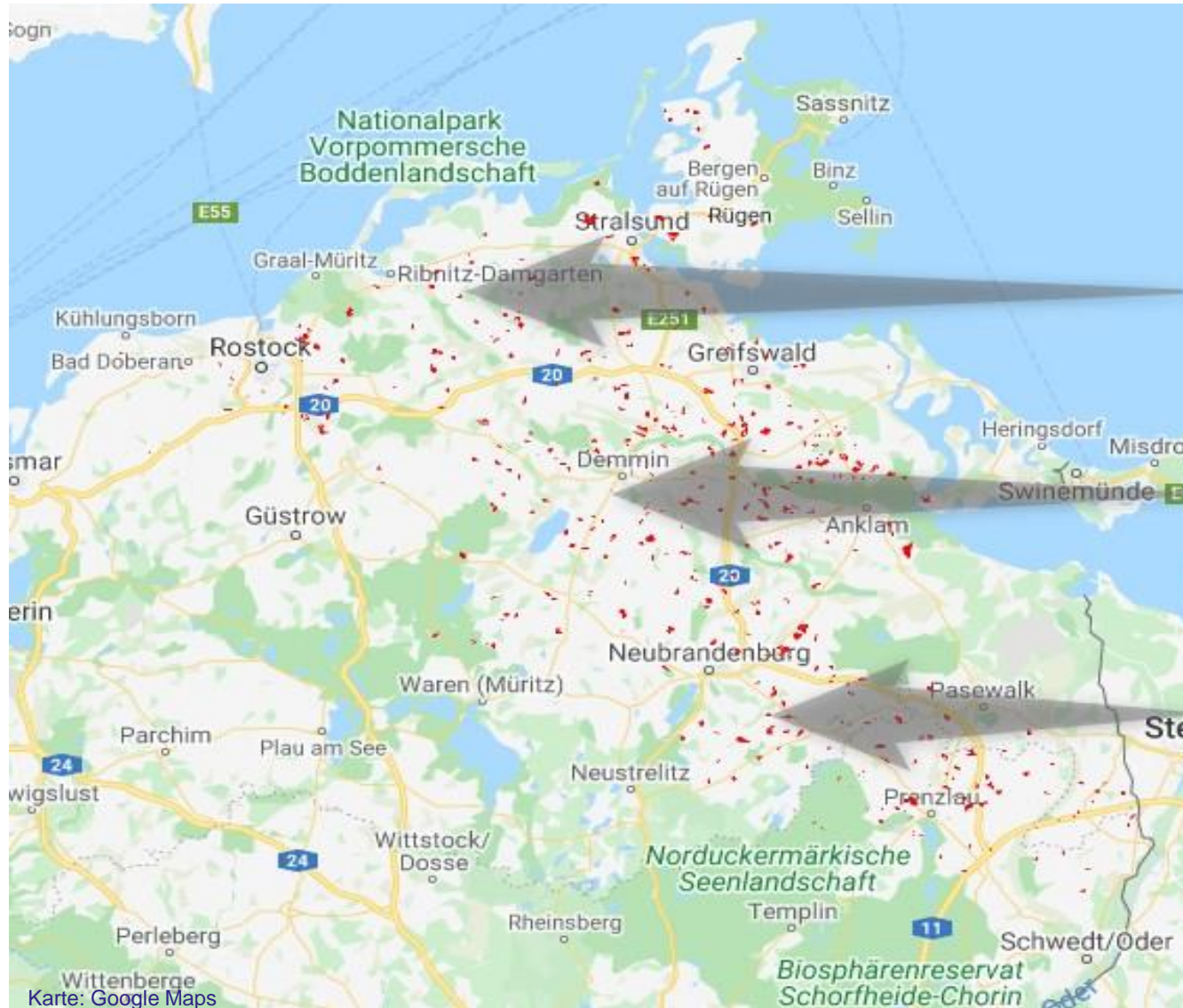
- Kampagnestart 07. September

- im September gute Rodebedingungen; Ende Oktober / Anfang November feuchtere Umstände

- Unkraut bereitete kaum Probleme

- Rodetermine tendenziell später

Jahresrückblick 2021



CBC Anklam Ertrag:	78,2 t/ha RR 17,3 °S 13,5 t/ha ZE
Region Nord	82,8 t/ha RR 17,2 °S 14,3 t/ha ZE
Region Mitte:	77,7 t/ha RR 17,4 °S 13,4 t/ha ZE
Region Süd:	73,8 t/ha RR 17,1 °S 12,6 t/ha ZE

Jahresrückblick 2021

	2020	2021
➤ Ertrag:	72,3 t/ha	78,2 t/ha
➤ Zuckergehalt:	16,8 %	17,3 %
➤ Zuckerertrag:	12,2 t/ha	13,5 t/ha
➤ Anbaufläche	23.214 ha	23.881 ha
➤ Rübenmenge (RR)	1.680.000 t	1.910.000 t
➤ Verarbeitungstage	133 d	163 d
➤ Schnitzelverarbeitung	12.918 t/d	11.736 t/d

Jahresrückblick 2021



- Bio-Rübenfläche in 2021: 230 ha
- Erträge bis zu 82 t/ha konnten erreicht werden (Rodung: 25.09.21)
- erstmals Einsatz von Robotern:
 - Farmdroid FD 20
 - Farming Revolution (Prototyp)
- es wurden neue Betriebe für den Bio-Rübenanbau aufgenommen
- ab 2023 Bio-Rübenverarbeitung in Anklam

Ansprechpartnerin:
Sabine Kromwijk
Tel.: 0151/52572479

Jahresrückblick 2021



- Projekt aktive
Rübenerdewässerung

-aktueller Anfall 70.000t/Kampagne



Foto: 17.11.2021

Ausblick aufs Anbaujahr 2022:

- **Neuer Abteilungsleiter Landwirtschaft Herr Michael Engel ab 01.04.2022**
- **schrittweise Erhöhung der täglichen Verarbeitungsleistung**
- **erwartete Anbaufläche ca. 24.000 ha**
- **Ausdehnung des Biorübenanbaus auf 540 ha
→ umfangreicher Einsatz von Robotertechnik**

Bright Beet Solutions



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Bright Beet Solutions

