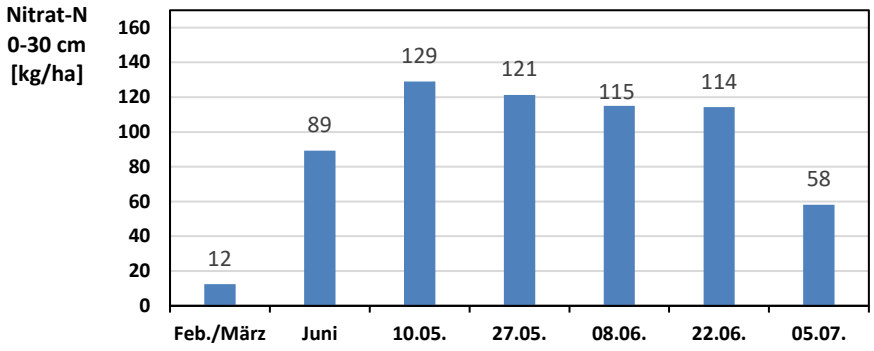
Vegetationscheck

Ausgabe 04/2021
Zeven, 07.07.2021

Mais



Schläge:	**8**
EC-Stadium:	**32**
Bodentemperatur:	**18°C**

N-Mineralisation:

- Abnehmende Nitrat-Gehalte in 0-30 cm Tiefe
- Gute Mineralisationsbedingungen bei Bodentemperaturen von 15/20 °C und nFK von 50-80 %

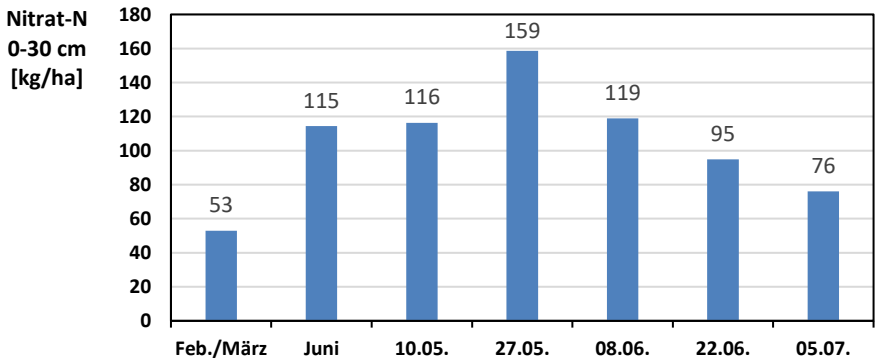
Bestände:

- Hohe Nährstoffaufnahme durch intensives Längenwachstum

Prognose:

- Aktuelle Niederschläge fördern das Auflaufen von eingebrachten Untersaaten „Knackpunkt“: übermäßige Beschattung durch sehr dichte Maisbestände

Zuckerrüben



Schläge:	**2**
EC-Stadium:	**37-38**
Bodentemperatur:	**18°C**

N-Mineralisation:

- Abnehmende Nitrat-Gehalte in 0-30 cm Tiefe
- Gute Mineralisationsbedingungen bei Bodentemperaturen von 15°C / 20 °C und nFK von 50-80 %

Bestände:

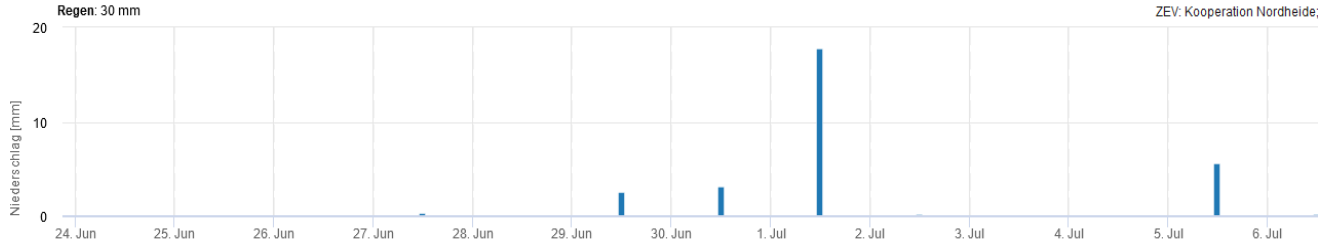
- Hohe Nährstoffaufnahme aus dem Boden durch Zuckerrübenpflanzen
- Bestände haben Reihenschluss erreicht

Prognose:

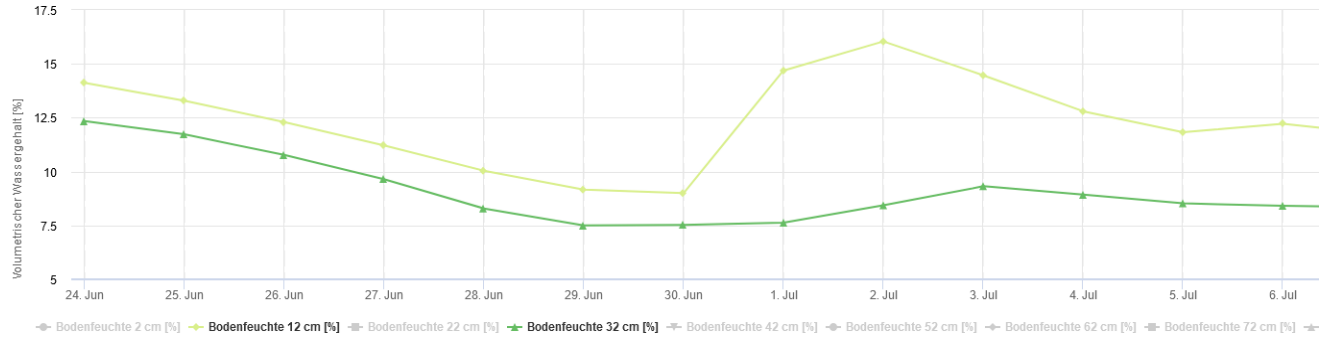
- Bedingungen für Rosettenstadium der Pflanzen und weitere N-Mineralisation gut

Klimatischer Wochenrückblick vom 24.06. bis 06.07.2021–Sonde Oberhaverbeck

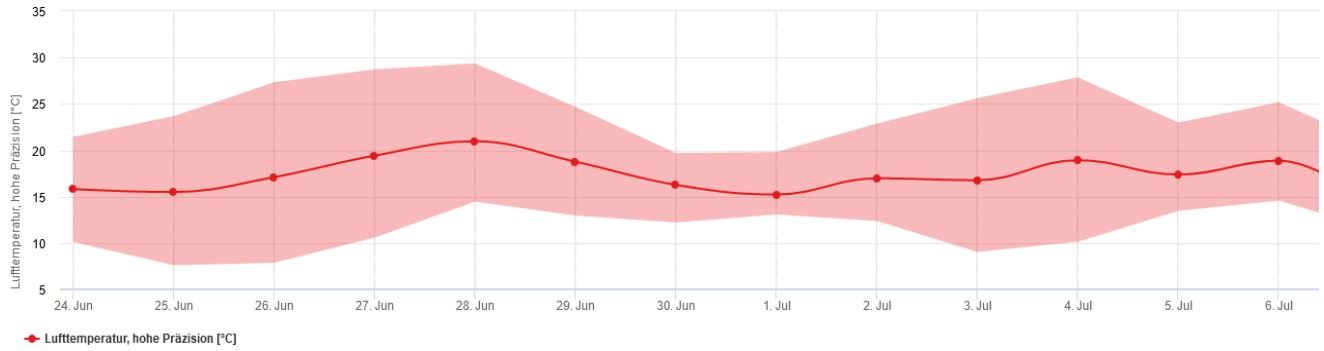
Niederschläge



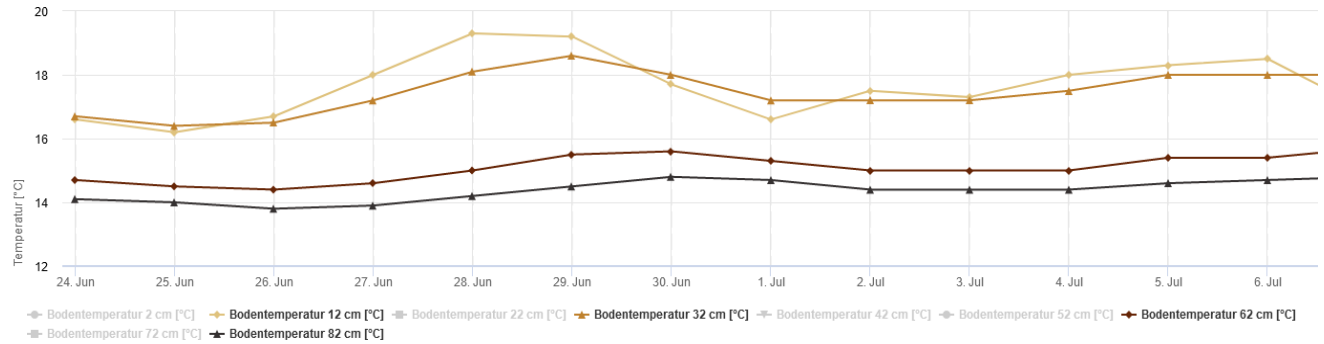
Wassergehalte in den Bodentiefen von 12 und 32 cm



Lufttemperatur



Bodentemperatur in den Bodentiefen von 12, 32, 62 und 82 cm



Mit freundlichen Grüßen

Ulrike Wüstemann

Geries Ingenieure GmbH
Ludwig-Elsbett-Str. 1
27404 Zeven

E-Mail: zeven@geries.de
www.geries.de

Telefon: 04281 – 93947 0
Fax: 04281 – 93947 1