

Ernterhebungen Zuckerrüben – Sondages de récolte Betteraves sucrières 2021

2. Mitteilung

2^{ème} Information

Region West

Région ouest

| Probedatum Date du sondage | Rüben- ertrag Rendement en racines t/ha | Verhältnis Blatt:Rüben Proportion feuilles:racines | Zucker- gehalt Taux de sucre % | Zucker- ertrag Rendement en sucre kg/ha | K | Na | N-am | Ausbeute Extractibilité % | Niederschläge seit 1. April Précipitations à partir du 1er avril mm ¹⁾ |
|---|---|---|--|---|-------------------|------------|-------------|---------------------------------|---|
| | | | | | m mol / 100 g R/B | | | | |
| 24. August | 56.6 | 0.8 | 14.5 | 8'185 | 4.0 | 0.5 | 0.7 | 87.7 | 641 |
| 27. Juli | 34.8 | 1.3 | 13.1 | 4'540 | 4.2 | 0.5 | 0.9 | 85.6 | 554 |
| + / - | 21.8 | -0.5 | 1.4 | 3645.0 | -0.2 | 0.0 | -0.2 | 2.1 | 87 |
| Vergleichswerte Valeurs comparatives | | | | | | | | | |
| 2016 24. Aug. | 54.4 | 0.6 | 15.8 | 8'605 | 4.0 | 0.2 | 0.8 | 88.8 | 621 |
| 2017 22. Aug. | 73.7 | 0.6 | 16.4 | 12'066 | 3.7 | 0.2 | 1.5 | 88.4 | 496 |
| 2018 21. Aug. | 60.3 | 0.5 | 16.6 | 9'987 | 4.0 | 0.3 | 1.8 | 87.6 | 345 |
| 2019 20. Aug. | 69.2 | 0.7 | 14.2 | 9'786 | 4.4 | 0.4 | 1.5 | 85.8 | 405 |
| 2020 18. Aug. | 69.1 | 0.7 | 14.8 | 10'205 | 4.0 | 0.4 | 1.8 | 86.1 | 373 |
| Ø 2016 - 2020 | 65.3 | 0.6 | 15.6 | 10'130 | 4.0 | 0.3 | 1.5 | 87.3 | 448 |

¹⁾ www.agrometeo.ch Ø Studen BE, Moudon VD und Changins VD

Region Ost

Région est

| Probedatum Date du sondage | Rüben- ertrag Rendement en racines t/ha | Verhältnis Blatt:Rüben Proportion feuilles:racines | Zucker- gehalt Taux de sucre % | Zucker- ertrag Rendement en sucre kg/ha | K | Na | N-am | Ausbeute Extractibilité % | Niederschläge seit 1. April Précipitations à partir du 1er avril mm ¹⁾ |
|---|---|---|--|---|-------------------|-------------|------------|---------------------------------|---|
| | | | | | m mol / 100 g R/B | | | | |
| 24. August | 61.8 | 0.7 | 15.3 | 9'479 | 4.2 | 0.4 | 0.8 | 88.1 | 647 |
| 27. Juli | 40.7 | 1.1 | 13.0 | 5'288 | 4.7 | 0.5 | 0.7 | 85.6 | 564 |
| + / - | 21.1 | -0.4 | 2.3 | 4191.0 | -0.5 | -0.1 | 0.1 | 2.5 | 83 |
| Vergleichswerte Valeurs comparatives | | | | | | | | | |
| 2016 24. Aug. | 64.0 | 0.6 | 15.9 | 10'117 | 4.0 | 0.2 | 0.8 | 88.8 | 636 |
| 2017 22. Aug. | 76.5 | 0.4 | 16.5 | 12'542 | 4.1 | 0.3 | 1.4 | 88.2 | 384 |
| 2018 21. Aug. | 65.9 | 0.4 | 18.2 | 11'758 | 4.3 | 0.3 | 1.5 | 89.0 | 248 |
| 2019 20. Aug. | 77.0 | 0.6 | 14.4 | 11'041 | 4.1 | 0.4 | 1.0 | 87.0 | 460 |
| 2020 18. Aug. | 76.1 | 0.6 | 15.7 | 11'936 | 4.4 | 0.4 | 1.3 | 87.3 | 348 |
| Ø 2016 - 2020 | 71.9 | 0.5 | 16.1 | 11'479 | 4.2 | 0.3 | 1.2 | 88.1 | 415 |

¹⁾ www.agrometeo.ch Ø Steinmaur ZH, Uesslingen TG, Uhwiesen ZH

Kommentar siehe nächste Seite bzw. Rückseite
Commentaire, voir page suivante resp. au verso

Kommentar zur 2. Proberodung vom 24.08.2021

Seit der ersten Proberodung fielen gut 80 mm Niederschlag, was in etwa dem Durchschnitt der letzten Jahre entspricht und ähnlich ist, wie 2016. Jedoch anders als vor fünf Jahren waren die Temperaturen für die Jahreszeit deutlich tiefer. Durch die trockene Witterung verbesserte sich die Sauerstoffversorgung der Böden, was sich vielerorts sichtbar positiv auf die Farbe des Blattwerks auswirkte.

Die schwierigen Wachstumsbedingungen sowie die fehlende Sonnenscheindauer liessen keinen hohen Zuwachs erwarten. Mit den gemessenen 56.6 t/ha im Westen und 61.8 t/ha im Osten ist dieser effektiv bescheiden ausgefallen. Die Zuckergehalte sind zwar deutlich auf 14.5% respektive 15.3% angestiegen, liegen jedoch nach wie vor unter dem fünfjährigen Durchschnitt.

Zuversichtlich stimmt das meist gesunde Blattwerk, welches sich in einem hohen Verhältnis Blatt zu Rüben widerspiegelt. Cercospora tritt nur vereinzelt auf und auch die viröse Vergilbung konnte erfolgreich bekämpft werden. Einzig SBR breitet sich in einzelnen Regionen aus, bisher jedoch in wesentlich geringerem Ausmass als in den letzten Jahren.

Die in den diesjährigen Proberodungen ermittelten Erträge sind ähnlich wie 2016. Dementsprechend erwarten wir eine eher bescheidene Rübenernte. Aufgrund der grossen Unterschiede zwischen den einzelnen Parzellen bleibt eine Einschätzung der durchschnittlichen Erträge aber sehr schwierig. In Frauenfeld beginnt die Verarbeitung der Biorüben am 17. September. Die Lieferungen der konventionellen Rüben starten um den 4. Oktober. In Arberg ist der Kampagnenstart auf 5. Oktober geplant.

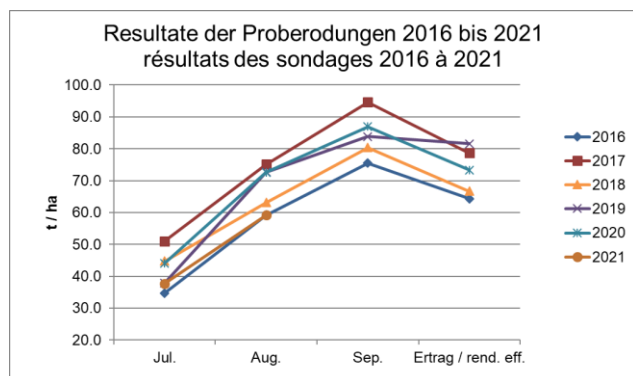
Commentaire sur le 2^{ème} sondage de récolte du 24.08.2021

Depuis le premier sondage, on a enregistré environ 80 mm de précipitations, ce qui correspond plus ou moins à la moyenne des dernières années et est semblable à 2016. Mais contrairement à il y a cinq ans, les températures ont été nettement plus basses pour la saison. Grâce au temps plus sec, l'oxygénation des sols s'est améliorée, ce qui a eu des répercussions positives sur la couleur du feuillage en de nombreux endroits.

Les conditions de croissance difficiles et le manque d'ensoleillement ne nous ont pas laissé espérer un développement important. Il est demeuré modeste avec 56.6 t/ha à l'Ouest et 61.8 t/ha à l'Est. Bien qu'avec 14.5 % et 15.3 %, les teneurs en sucre sont nettement remontées, elles restent inférieures à la moyenne sur cinq ans.

Le feuillage très développé par rapport aux betteraves est sain pour l'essentiel et inspire confiance. Les atteintes de cercosporiose ne sont que sporadiques et la jaunisse virale aussi a pu être combattue avec succès. Seul le SBR se propage dans certaines régions, mais pour le moment dans des proportions nettement moindres qu'au cours des dernières années.

Les rendements mesurés lors des récents sondages sont proches de ceux de 2016. Par conséquent, nous nous attendons à une récolte de betteraves plutôt modeste. En raison de grandes disparités entre les parcelles, il est toutefois très difficile d'estimer un rendement moyen. À Frauenfeld, la transformation des betteraves bio commencera le 17 septembre et les premières livraisons de betteraves conventionnelles sont prévues le 4 octobre. À Aarberg, la campagne débutera le 5 octobre.



Aarberg, le 26.08.2021

Schweizer Zucker AG
Sucre Suisse SA

Radelfingenstrasse 30
Postfach
CHF-3270 Aarberg
T +41 (0)32 391 62 00
F +41 (0)32 391 62 40

Oberwiesenstrasse 101
Postfach
CH-8502 Frauenfeld
T +41 (0)52 724 74 00
F +41 (0)52 724 74 90

info@zucker.ch
www.zucker.ch
www.sucre.ch