

Zucker- und Futterrüben

| Einsatzpunkt | Produkte | Mit wenig Hofdünger | Mit viel Hofdünger | Bemerkungen |
|-----------------------------------|---|-----------------------|-----------------------|---|
| Herbst vor der Kultur | Laufstallmist (Kühe/Rindviehaufzucht) | 15t/ha | 25t/ha | |
| Ende Winter | Vollgülle | 25 m ³ /ha | 25 m ³ /ha | |
| Vorsaat | Azopower Plus 11 N + 2 Mg + 5 S | 300–500 kg/ha | | Mit Mg und S. |
| | Patentkali * 30 K ₂ O + 6 Mg + 17 S | 300–700 kg/ha | 0–300 kg/ha | Deckt den Kalibedarf. |
| Saatbanddüngung | DCM ECOR 5 8 N + 5 P ₂ O ₅ + 6 K ₂ O | 20–30 kg/ha | 20–30 kg/ha | Saatbanddünger zur Verwendung mit einem Mikrogranulatstreuer. |
| 4–6 Blatt Stadium BBCH (14–16) | Kieserit 15 Mg + 20 S | 100–200 kg/ha | 100–200 kg/ha | Bei Magnesiummangel. |
| | Hasorgan Profi | 3l/ha | 3l/ha | |
| | Borstar | 3l/ha | 3l/ha | Keine Bewilligung nötig. |

* Siehe Bio Suisse Richtlinien S. 10



Zucker- und Futterrüben reagieren sehr sensibel auf tiefe pH-Werte (pH < 6.5). Vor der Saat den pH-Wert wenn nötig korrigieren. Kalksortiment auf Seite 12. Vorsicht bei hohen Kalkgaben. Kalk ist ein Antagonist von Bor, hier ist der Borversorgung über das Blatt noch mehr Beachtung zu schenken.

Nährstoffbedarf in kg pro ha

ohne Berücksichtigung der Ernterückstände, Ertragserwartungen und Bodenanalysen

| Kulturen | Ertrag dt/ha | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | Mg |
|--------------------|------------------|-----|-------------------------------|------------------|----|
| Zuckerrüben | 900 ¹ | 100 | 92 | 383 | 70 |
| Futterrüben | 175 (TS) | 100 | 120 | 476 | 60 |

¹ Mit einem bei der Ernte üblichen Wassergehalt

Quelle: GRUD 2017



Zwingend Bio Suisse Richtlinien Teil II 2.4.4 beachten