

## Grimme Rexor 620 Entblätterung

Bei Rodemängel prüfen/ändern Sie die Einstellung in folgender Reihenfolge:

Stand 20.10.2011

### Blattanhang



- Entblätterungsvorsatz (FM) tiefer einstellen
  - ↳ Entblätterungsvorsatz (FM) Drehzahl erhöhen
  - ↳ Fahrgeschwindigkeit reduzieren

### Blattanhang + Kopf-Verletzung



- Entblätterungsvorsatz (FM) höher einstellen
  - ↳ Entblätterungsvorsatz (FM) Drehzahl erhöhen

### Kopf-Verletzungen



- Entblätterungsvorsatz (FM) höher einstellen
  - ↳ Entblätterungsvorsatz (FM) Drehzahl reduzieren
  - ↳ Fahrgeschwindigkeit erhöhen

### Wurzelbruch, Rübenbeschädigung



- tiefer roden
  - ↳ Rodegeschwindigkeit verringern
  - ↳ Rodeschare prüfen/erneuern
  - ↳ Siebbandgeschwindigkeit verringern
  - ↳ Siebsterndrehzahlen verringern
  - ↳ Gleitring an den Federzinken nach unten stellen
  - ↳ Gleitrost statt Federzinken einbauen
  - ↳ Entladehöhe verringern

### zu hoher Erdanhang



- flacher roden
  - ↳ Voreilung der Radschare erhöhen
  - ↳ Rodegeschwindigkeit verringern
  - ↳ Zwickwalzenfunktion im Walzengang zuschalten
  - ↳ Abstand zwischen Rosten und Siebsternen vergrößern
  - ↳ Siebsterndrehzahlen erhöhen
  - ↳ Gleitringe an den Federzinken nach oben stellen
  - ↳ Federzinken statt Gleitrost einbauen

### verlorene Rüben



- am Rodeaggregat → Drehzahl der Auswerferwelle zu schnell oder zu langsam
- ↳ Höhe der Rückhaltekäme zwischen Rodeschare und erster Walze verringern
  - ↳ Sind die seitlichen Rückhaltekäme für 45cm Reihenweite montiert?
  - ↳ Rodeschare enger zusammenstellen (ggf. erneuern)
  - ↳ "Fenster" der Radrodeschare bei sehr kleinen Rüben mit Stern schließen

- an der Reinigung → Abstand zwischen Rosten und Siebsternen verringern
- ↳ Siebsternzinken prüfen (Verlust/gebrosen)
  - ↳ Zwickwalzenfunktion im Walzengang ausschalten
  - ↳ Abstand der Innenroste zum Siebsterne verringern
  - ↳ Ringelevator auf verlorene Stäbe überprüfen

## Grimme Rexor 620 Köpfer

Bei Rodemängel prüfen/ändern Sie die Einstellung in folgender Reihenfolge:

Stand 20.10.2011

### Blattanhang



- Rodegeschwindigkeit verringern
  - ↳ Nachköpfer Schnittpalt vergrößern
    - ↳ Nachköpfermesser schärfen
      - ↳ Federbelastung des Nachköpfers erhöhen
        - ↳ Schließverhalten des Parallelogramms verlangsamen (Grundeinstellung ändern)

### zu flach geköpft



- Nachköpfer Schnittpalt vergrößern
  - ↳ Schließverhalten des Parallelogramms verlangsamen (Grundeinstellung ändern)

### zu tief geköpft



- Nachköpfer Schnittpalt verkleinern
  - ↳ Schlegler höher stellen
    - ↳ Schließverhalten des Parallelogramms beschleunigen (Grundeinstellung ändern)

### schräg geköpft



- Rodegeschwindigkeit verringern
  - ↳ Federvorspannung am Nachköpfer verringern
    - ↳ Nachköpfermesser schärfen

### Wurzelbruch Rübenbeschädigung



- tiefer roden
  - ↳ Rodegeschwindigkeit verringern
    - ↳ Rodeschare prüfen/erneuern
      - ↳ Siebbandgeschwindigkeit verringern
        - ↳ Siebsterndrehzahlen verringern
          - ↳ Gleitring an den Federzinken nach unten stellen
            - ↳ Gleitrost statt Federzinken einbauen
              - ↳ Entladehöhe verringern

### zu hoher Erdanhang



- flacher roden
  - ↳ Voreilung der Radschare erhöhen
    - ↳ Rodegeschwindigkeit verringern
      - ↳ Zwickwalzenfunktion im Walzengang zuschalten
        - ↳ Abstand zwischen Rosten und Siebsternen vergrößern
          - ↳ Siebsterndrehzahlen erhöhen
            - ↳ Gleitringe an den Federzinken nach oben stellen
              - ↳ Federzinken statt Gleitrost einbauen

### verlorene Rüben



- Rodeaggregat**
- Drehzahl der Auswerferwelle zu schnell oder zu langsam
    - ↳ Höhe der Rückhaltekäme zwischen Rodeschare und erster Walze verringern
      - ↳ Sind die seitlichen Rückhaltekäme für 45cm Reihenweite montiert?
        - ↳ Rodeschare enger zusammenstellen (ggf. erneuern)
          - ↳ "Fenster" der Radrodeschare bei sehr kleinen Rüben mit Stern schließen

- Reinigung**
- Abstand zwischen Rosten und Siebsternen verringern
    - ↳ Siebsternezinken prüfen (Verlust/gebrochen)
      - ↳ Zwickwalzenfunktion im Walzengang ausschalten
        - ↳ Abstand der Innenroste zum Siebsterne verringern
          - ↳ Ringlelevator auf verlorene Stäbe überprüfen