

Engerling Bekämpfung

DI Peter Frühwirth

Waldkirchen am Wesen

12. Juli 2019



lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich

1

So kennen wir das



Folie 2

Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019

lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich

2

... und so schaut drunter aus



2-3 cm: 50 Engerlinge
bis 10 cm: 15 Engerlinge
10-15 cm: 5 Engerlinge
→ 437 Engerlinge/m²

→ 400 Engerlinge/m² =
→ 8,8 to Lebendgewicht =
→ 13,5 GVE/ha

Folie 3

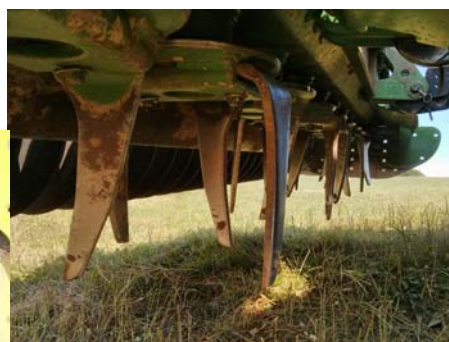
Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019

lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich

3

... und so MUSS bekämpft werden!

Kreiselegge, auf Griff gestellt



Amazone Kreiselgrubber

Folie 4



Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019


lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich

4

Artis Pro

- Artis Pro ist kein Pflanzenschutzmittel
- Effekt tritt langsam ein
- ausreichend feuchter Boden
- Erfolge sind nur schwer greifbar
 - infizierte Engerlinge schwer zu sehen
- Empfehlung:
 - vor der 2. mechanischen Bearbeitung
- Cultan-Gerät ist eine Alternative für:
 - intakte, gute Grünlandbestände
 - mechanisch nicht bearbeitbares Grünland



Folie 5 Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019 

5

ANWALZEN!!!

- Nach der Ansaat von Deckfrucht und Mischung
- schwere Profilwalze
- langsam fahren
- 3 mal drüberfahren (bei trockenem Boden)
- Bodenschluss!
- Trockenheit ist kein Argument, nicht zu bekämpfen!



Folie 6 Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019 

6

Nehmen und Geben

- Entzugsorientierte Nährstoffversorgung!
 - Stickstoff
 - Phosphor
 - Kalk
- **Wer immer ein bisschen hungert, kann leben, aber keinen Stress aushalten!**
- seit 19 Jahren ist der Niederschlagstrend SINKEND
- seit 30 Jahren STEIGEN die Temperaturen
- seit 13 Jahren haben wir den Maikäfer
- → das hält kein hungerndes Grünland aus
 - kein konventionelles und schon gar kein biologisches Grünland
- **Wer die entzugsorientierte Nährstoffversorgung nicht kann oder darf, wird in den nächsten 15 Jahren Schiffbruch erleiden!**

Folie 7

Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019



7

Viel Erfolg bei der Engerling-Bekämpfung 2019!



Folie 8

Engerling Bekämpfung, Peter Frühwirth, ©2019

8