



Mit risikobewusster Betriebsführung den Klimawandel besser bewältigen

Eine Ergänzung zur Podcast Serie sowie zur Broschüre
„Klimawandel-Anpassung“ der HBLFA-Raumberg-Gumpenstein

Dr. Thomas Guggenberger
thomas.guggenberger@raumberg-gumpenstein.at
HBLFA Raumberg-Gumpenstein
Institut für Nutztierforschung
Irdning-Donnersbachtal



Foto: Pixabay

Klimawandel bewältigen

- Summe der Risiken für landwirtschaftliche Betriebe steigt
- neue Strategien sind notwendig
- durch Risikomanagement robust und sicherer werden
- Vorschlag dafür → Standortgerechte Landwirtschaft



Foto: T. Guggenberger

Landwirtschaftliche Betriebe müssen ihre Widerstandskraft stärken und sich neue Strategien überlegen.

Zusammenhang Klimawandel → Risiken



<p>Risiken in der Landwirtschaft</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Klimawandel beeinflusst grundsätzlich den Standort des Betriebes ● Regionale und globale Veränderungen beeinflussen die Produktionsmethoden ● Strukturelle Veränderungen beeinflussen das soziale Wohlbefinden 	<p>Resilienz</p> <p>↓</p> <p>Umsetzung</p> <p>↓</p>
<p>Steigerung der Widerstandskraft</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Widerstandskraft der Böden und Pflanzen stärken ■ Stabile, autarkiebetonte Leistungsziele erhöhen die Produktionssicherheit ■ Nachhaltige Produktionsformen fördern die Wertschätzung 	
<p>Standortgerechte Landwirtschaft</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Produktionsziele orientieren sich an der Produktionseffizienz (Maximaler Grenzertrag) ○ Betriebsmittel stabilisieren die Gesundheit und Fruchtbarkeit 	

Foto: T. Guggenberger

Risiken der Landwirtschaft

- Klimawandel beeinflusst den Standort des Betriebes
- Regionale und globale Veränderungen beeinflussen die Produktionsmethoden
- Strukturelle Veränderungen beeinflussen das soziale Wohlbefinden

**Veränderungen durch den Klimawandel
werden durch globale Unsicherheiten verstärkt.**

Steigerung der Widerstandskraft

- Fruchtbarkeit → Böden und Pflanzen stärken
 - pflanzenbauliche Grundlagen verschieben sich
 - Risiken durch extreme Hitze oder Trockenheit → Futtermangel
- Betriebsmittel und Produkte
 - Stabile Leistungsziele erhöhen die Produktionssicherheit
 - Nachhaltige Produktionsformen fördern die Wertschätzung

Widerstandskraft der Böden und Pflanzen steigern!

Standortgerechte Landwirtschaft

- Orientiert an Leistungen natürlicher Möglichkeiten des Standorts
- Fruchtbarkeit von Böden, Pflanzen und Tieren fördern
- Maximierung des Grenzertrags
- Kostenvorteil
- Größten Schutz vor den Auswirkungen des Klimawandels
- Widerstandskräfte werden gegenüber den bestehenden Risiken gestiegen

Die erreichte Leistung mit der „Standortgerechten Landwirtschaft“ ist am Ende ein lebendiger Beweis für die Fruchtbarkeit des Standortes und die eigene Kompetenz

Umfassende Publikation zur Vertiefung





Mit risikobewusster Betriebsführung den Klimawandel besser bewältigen

Eine Ergänzung zur Podcast Serie sowie zur Broschüre
„Klimawandel-Anpassung“ der HBLFA-Raumberg-Gumpenstein

Dr. Thomas Guggenberger
thomas.guggenberger@raumberg-gumpenstein.at
HBLFA Raumberg-Gumpenstein
Institut für Nutztierforschung
Irdning-Donnersbachtal



Fotos: T. Guggenberger